



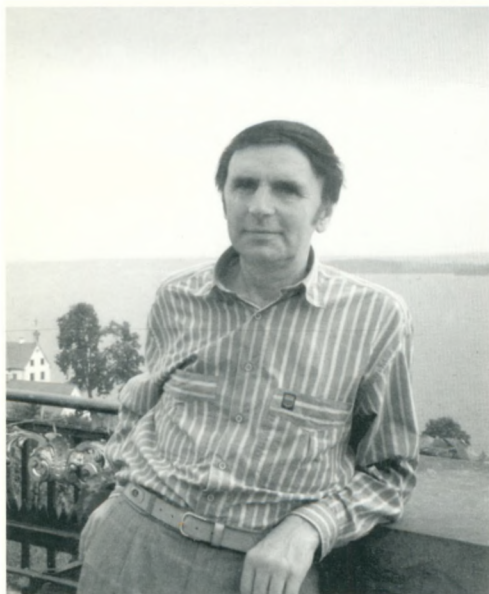
А. А. Зализняк



«РУССКОЕ ИМЕННОЕ
СЛОВОИЗМЕНЕНИЕ»

С ПРИЛОЖЕНИЕМ
ИЗБРАННЫХ РАБОТ
ПО СОВРЕМЕННОМУ
РУССКОМУ ЯЗЫКУ
И ОБЩЕМУ
ЯЗЫКОЗНАНИЮ

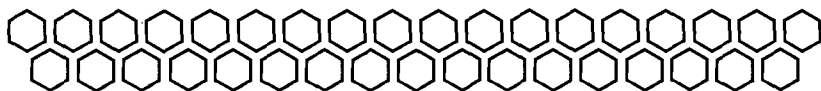
Андрей Анатольевич Зализняк родился в 1935 г. Лингвист, специалист в области современной и исторической грамматики русского языка, сравнительного и общего языкознания. Действительный член РАН, профессор. Работает в Институте славяноведения РАН. Параллельно с работой в Академии наук более двух десятилетий пре-



подавал на филологическом факультете МГУ. Преподавал также в университетах Экс-ан-Прованса, Парижа и Женевы; выступал с лекциями в ряде университетов Италии, Франции, Швейцарии, Германии, Австрии, Швеции и Англии. С 1982 г. участвует в работе Новгородской археологической экспедиции и посвящает основное внимание изучению новгородских берестяных грамот.

Основные книги: Русское именное словоизменение (1967), Грамматический словарь русского языка (1-е изд. 1977), Грамматический очерк санскрита (в составе «Санскритско-русского словаря» В. А. Кочергиной, 1-е изд. 1978), От праславянской акцентуации к русской (1985), «Мерило Праведное» XIV века как акцентологический источник (1990), Древненовгородский диалект (1995), Новгородские грамоты на бересте (в соавторстве с В. Л. Яниным) — тома VIII (1986), IX (1993), X (2000).

STUDIA PHILOLOGICA



А. А. Зализняк



«РУССКОЕ ИМЕННОЕ
СЛОВОИЗМЕНЕНИЕ»

*С ПРИЛОЖЕНИЕМ
ИЗБРАННЫХ РАБОТ
ПО СОВРЕМЕННОМУ
РУССКОМУ ЯЗЫКУ
И ОБЩЕМУ
ЯЗЫКОЗНАНИЮ*



ЯЗЫКИ СЛАВЯНСКОЙ КУЛЬТУРЫ
МОСКВА 2002

Издание осуществлено при поддержке
Российского гуманитарного научного фонда
(РГНФ)
проект 01-04-16106

Зализняк А. А.

З 22

«Русское именное словоизменение» с приложением
избранных работ по современному русскому языку и
общему языкознанию. — М.: Языки славянской куль-
туры, 2002. — I–VIII, 752 с. — (Studia philologica).

ISBN 5-94457-066-0

Сборник представляет собой переиздание книги «Русское
именное словоизменение», дополненное значительным количе-
ством менее крупных работ по современной русской грамматике
и общему языкознанию, написанных в течение последних деся-
тилетий.

81.2Рус-2

Outside Russia, apart from the Publishing House itself (fax: 095 246-20-20 c/o M153, E-mail: koshelev.ad@mtu-net.ru), the Danish bookseller G·E·C GAD (fax: 45 86 20 9102, E-mail: slavic@gad.dk) has exclusive rights for sales on this book.

Право на продажу этой книги за пределами России, кроме издательства «Языки славянской культуры», имеет только датская книготорговая фирма G·E·C GAD.

ISBN 5-94457-066-0



9 785944 570666 >

© А. А. Зализняк, 2002

© С. А. Крылов. Статья, 2002

ОГЛАВЛЕНИЕ

Вместо предисловия	VII
Русское именное словоизменение	1
Введение	3
Часть первая. Грамматические противопоставления в русских именных парадигмах	19
Часть вторая. Внешнее выражение грамматических противопоставлений в русских именных парадигмах	103
<i>Приложение. Перечень элементарных классов и элементарных</i> подклассов русских именных парадигм	300
<i>Предметный указатель</i>	323
<i>Указатель слов</i>	327
<i>Избранная библиография</i>	363
<i>Список сокращений и условных обозначений</i>	365
<i>Оглавление</i>	367
 Статьи	 371
Акцентная система современного русского литературного языка	373
Закономерности акцентуации русских односложных существительных мужского рода	478
О некоторых связях между значением и ударением у русских прилагательных	527
О показателях множественного числа в русском склонении	545
Правило отпадения конечных гласных в русском языке	550
О понятии графемы	559
Древнерусская графика со смещением ъ-о и ъ-е	577
О понимании термина «падеж» в лингвистических описаниях	613
К типологии относительного предложения	648
 <i>С. А. Крылов. «Русское именное словоизменение» А. А. Зализняка</i> 30 лет спустя: Опыт ретроспективной рецензии с позиций неоструктуралистской морфологии	 699
<i>Библиографическая справка</i>	<i>749</i>

ВМЕСТО ПРЕДИСЛОВИЯ

Со времени выхода в свет «Русского именного словоизменения» прошло 35 лет. При такой временной дистанции становится нереальной (и едва ли оправданной) задача нового редактирования текста в свете того, что произошло за это время в лингвистике. Поэтому мы предпочли ограничиться в настоящем издании лишь исправлением замеченных опечаток. Определенное представление о том, что сохранилось за это время в сфере рассматриваемых в книге проблем и что изменилось, даст читателю публикуемая в этом же томе статья С. А. Крылова.

К «Русскому именному словоизменению» примыкает по тематике ряд других работ, посвященных морфологии и акцентологии современного русского языка, которые тоже переиздаются в составе настоящего тома. Кроме того, в том включены работы разных лет по общелингвистической проблематике.

Май 2002 г.

А. А. ЗАЛИЗНЯК

РУССКОЕ
ИМЕННОЕ
СЛОВОИЗМЕНЕНИЕ

Книга содержит исчерпывающую классификацию типов склонения имен (существительных, прилагательных, причастий, числительных, местоимений) в современном русском литературном языке и правила образования всех словоформ любого склоняемого русского слова. Содержащееся в монографии описание системы русского именного словоизменения имеет большое значение, с одной стороны, для таких практических задач, как обучение русскому языку и разработка автоматического синтеза русского текста, с другой стороны, для общей теории словоизменения и для типологического изучения славянских языков.

ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР

В. Н. ТОПОРОВ

ВВЕДЕНИЕ

§ 0.1. Термин «словоизменение» может употребляться в двух смыслах — частном и общем. В частном смысле словоизменением данного слова называется его парадигма, т. е. совокупность всех его словоформ¹. В общем смысле словоизменением данного языка называется соответствие, при котором каждому слову отвечает его парадигма (т. е. его частное словоизменение).

Настоящая книга представляет собой описание именного словоизменения современного русского литературного языка. Под именным словоизменением понимается та часть словоизменения, которая охватывает так называемые имена, т. е. слова, традиционно относимые к числу имен существительных, имен прилагательных (сюда же включаются причастия), имен числительных и местоимений². Описание сведено здесь к решению следующей практической задачи: произвести классификацию некоторой точно определенной (при том достаточно большой) совокупности русских именных парадигм и дать основанные на этой классификации правила синтеза именных парадигм, т. е. правила, позволяющие

¹ Более точно о парадигме см. § 1.8. Относительно наиболее общих лингвистических терминов (слово, словоформа, существительное, прилагательное, глагол, словосочетание, синтаксическая связь и т. п.) укажем следующее. Здесь и во всех других случаях, где наша цель состоит лишь в том, чтобы по возможности понятно указать, что именно имеется в виду, мы будем употреблять эти термины без каких-либо пояснений, опираясь непосредственно на лингвистическую традицию. В дальнейшем изложении некоторые из этих терминов будут уточнены. Без пояснений в книге используется также несколько математических терминов: алгоритм, множество, теоретико-множественная сумма, разбиение на классы, матрица. Их определения можно найти, например, в следующих работах: определение термина «алгоритм» — в статье В. А. Успенского «Алгоритм» (см.: «Философская энциклопедия», т. I. М., 1960); определения остальных терминов — в приложении к книге П. С. Александрова «Введение в теорию групп» (М., 1954) или в книге Дж. Кемени, Дж. Снелла, Дж. Томпсона «Введение в конечную математику» (М., 1963).

² Именное словоизменение (как в общем, так и в частном смысле) называют также склонением (так же, как глагольное словоизменение — спряжением). Однако «склонение» часто понимают и в более узком смысле — только как изменение имен по падежам.

построить, в соответствии с существующей литературной нормой, парадигму любого русского имени (из взятой совокупности). Этот раздел русской морфологии изучается уже давно; ему посвящена обширная научная литература. Тем не менее сформулированная выше практическая задача в полном объеме не разрешена.

Непосредственным объектом исследования являются парадигмы всех имен, содержащихся хотя бы в одном из следующих двух словарей: Бильф., АО. Таких имен около 55 000; в дальнейшем мы называем эту совокупность слов «исходным материалом»³. Объем исходного материала достаточно велик для того, чтобы выявились все или почти все возможные типы русских именных парадигм, а также для того, чтобы построенные на его основе правила были практически полезны (т. е. давали лишь незначительный процент ошибок) и за его пределами. В то же время строгое ограничение исследуемого материала дает возможность точно проверить полноту классификации и эффективность любого предлагаемого правила. При изучении отдельных проблем могут быть рассмотрены также те или иные группы слов, не входящие в исходный материал; однако в классификации и правилах синтеза этот дополнительный материал не учитывается.

Всякое описание давно изучаемого объекта, если оно претендует на полноту, неизбежно должно включать значительное количество уже известных фактов, уже встречавшихся трактовок и т. д. Вообще говоря, в таких случаях были бы желательны исторические справки. Однако здесь «история вопроса» так велика, что она должна составить предмет отдельного исследования, едва ли не большего объема, чем само описание. В задачи настоящей работы такое исследование не входило. Имеющиеся в тексте библиографические указания не являются исчерпывающими⁴.

Синтез и классификация

§ 0.2. Описание некоторой совокупности языковых объектов с помощью правил, позволяющих синтезировать (или «породить») эту совокупность из некоторых более простых объектов, уже давно успешно применяется в языкознании; поэтому нет необходимости специально обосновывать законность и эффективность

³ Объем исходного материала определен здесь несколько огрубленно; подробнее см. § 4.1.

⁴ Специально отметим несколько работ, посвященных русскому именному словоизменению, влияние которых наиболее сильно сказалось в настоящей книге: N. Дуринов. *De la déclinaison en grand-russe littéraire moderne*. «Revue des études slaves», t. II. Paris, 1922; Р. И. Аванесов и В. Н. Сидоров. *Очерк грамматики русского литературного языка*. М., 1945; Р. О. Якобсон. *Морфологические наблюдения над славянским склонением*. «American contributions to the IV-th International congress of slavists». 's-Gravenhage, 1958.

такого приема описания⁵. Более сложный вопрос представляет собой соотношение между синтезом и классификацией. Рассмотрим его несколько подробнее.

Приступая к решению задачи синтеза, исследователь непременно уже каким-то образом знает всю описываемую совокупность объектов, т. е. будущий результат процедуры синтеза. Например, он умеет построить парадигму любого слова (если речь идет о синтезе парадигм), грамматически правильную фразу с любым заданным смыслом (если речь идет о синтезе фраз) и т. д. Это знание может быть несколько неопределенным, не сформулированным строго, но оно непременно есть; в противном случае исследователь не мог бы построить никакой практически полезной процедуры синтеза. На основе этого знания исследователь прежде всего выделяет существенные признаки, по которым один объект из описываемой совокупности отличается от другого, т. е. производит некоторую классификацию этой совокупности объектов. Выделенные таким образом признаки включаются в состав исходных сведений для синтеза. Если признаки выделены достаточно удачно, сама процедура синтеза оказывается легко осуществимой.

Таким образом, классификация является необходимой предварительной ступенью для синтеза. Она может выступать в неявной форме, но без нее сколько-нибудь разумный синтез невозможен. Так, например, при синтезе парадигм у русских существительных на *ь* обычно используется дополнительная информация о роде существительного; эта особенность синтеза в действительности определяется тем, что на одном из этапов предшествующей классификации парадигм было обнаружено существование двух типов парадигм с *И. ед. на ь* (соответственно *день* и *тень*).

⁵ Отметим лишь, что задача синтеза некоторой совокупности языковых объектов (назовем ее *A*), вообще говоря, может пониматься двояко: 1) требуется построить правила, которые порождают все члены совокупности *A* и не порождают объектов, не принадлежащих *A*; 2) требуется построить правила, позволяющие для любого члена некоторой другой совокупности *B* найти (в частности, построить) соответствующий ей объект из *A*. Разница, таким образом, здесь в том, что в первом случае объекты из совокупности *A* рассматриваются сами по себе, а во втором случае — как функция от некоторых других единиц. Примеры задач первого рода: дать правила порождения полного списка морфем, полного списка словоформ, полного списка словосочетаний, полного списка грамматически правильных фраз данного языка. Примеры задач второго рода: дать правила, позволяющие каждому заданному значению (или комбинации значений) сопоставить выражающую это значение морфему или морфемы (соответственно — словоформу, словосочетание, фразу). Наиболее естественным средством решения задач первого рода являются исчисления, задач второго рода — алгоритмы. Заметим также, что термины «порождение» и «синтез», по-видимому, было бы естественно разграничить, закрепив первый за решением задач первого рода, второй — за решением задач второго рода. Как видно из § 0.1, в настоящей работе под синтезом именных парадигм понимается задача второго рода: дать правила, которые позволяют для каждого имени построить его парадигму.

Возможна, правда, точка зрения, согласно которой классификацию, лежащую в основе синтеза, не нужно формулировать явно и рассматривать как самостоятельную часть описания: при необходимости она может быть усмотрена из самих правил синтеза. Однако такая точка зрения, обычно применяемая, например, при составлении алгоритмов машинной обработки текстов (т. е. при так называемом общении человека с машиной), оказывается неприемлемой, когда речь идет о лингвистическом описании, предназначенном для людей. Дело прежде всего в том, что извлечение классификации из правил синтеза представляет собой весьма нелегкую операцию, которая может к тому же давать неоднозначный результат. Между тем классификация несомненно представляет собой более удобную форму передачи информации о языке от одного человека к другому, чем правила синтеза, по крайней мере когда речь идет о морфологии (именно поэтому традиционные описания морфологии по своей логической структуре обычно приближаются к классификации). Кроме того, в алгоритмах синтеза, которые опираются лишь на неявную классификацию, всегда возможны ошибки, связанные с неполнотой этой предварительной классификации. Наконец, существенно то, что классификация необходима не только для синтеза, но и для ряда других задач; в частности, классификация парадигм необходима для построения различных аналитических процедур, для составления учебников, словарей, справочных пособий и т. д. По указанным причинам классификация именных парадигм дана в настоящем описании в явной форме и при этом отделена от правил синтеза.

Различительные признаки и их значения. Типы классификации

§ 0.3. Сравнивая между собой какие-либо объекты, мы можем установить, например, что они различаются по цвету, по форме и т. д. Цвет (вообще), форму (вообще) и т. п. абстрактные характеристики мы можем назвать в этом случае **р а з л и ч и т е л ь н ы м и п р и з н а к а м и** сравниваемых объектов, а конкретные цвета (например, белый, зеленый и т. д.) или конкретные формы (например, кубическую, шаровую и т. д.), свойственные данным объектам, — **з н а ч е н и я м и** этих различительных признаков. Мы будем говорить, например, что некоторый предмет имеет значение «белый» различительного признака «цвет» (или, что то же самое, различительный признак «цвет» принимает у данного предмета значение «белый»). Другие примеры: различительный признак «род» принимает у слова *дом* значение «мужской»; различительный признак «глухость—звонкость» принимает у фонемы /б/ значение «звонкость». Следует учитывать, что в обиходной, а также и в научной практике слово «признак» (и даже «различительный признак») часто применяется также к тому, что выше на-

звано значением различительного признака (например, говорят: «признак белизны», «фонема /б/ имеет признак звонкости» и т. п.). Во избежание возникающей при этом двусмысленности мы будем в дальнейшем строго придерживаться описанного выше словоупотребления, четко разграничивая различительный признак и его значения.

Всякая классификация некоторой совокупности объектов построена на учете тех или иных различительных признаков этих объектов. При этом возможны следующие два случая: 1) каждый различительный признак, используемый в классификации, принимает какое-то из своих значений у каждого классифицируемого объекта; 2) имеется хотя бы один различительный признак, по которому характеризуются не все объекты, а только их часть. Условимся называть классификацию в первом случае *универсальной*, во втором — *древовидной*. Универсальная классификация позволяет при необходимости получать разбиение всей рассматриваемой совокупности объектов на классы по любому различительному признаку или по любой группе признаков. Древовидная классификация такой возможности не дает. Она образуется чаще всего в результате последовательных делений следующего типа: вся рассматриваемая совокупность объектов делится по некоторому признаку A , например на классы a_1 и a_2 (для простоты здесь можно считать, что все признаки бинарны, что в действительности необязательно); далее класс a_1 делится по признаку B на подклассы b_1 и b_2 , а класс a_2 делится по признаку C на подклассы c_1 и c_2 , и т. д. (Отсюда выбор самого термина «древовидный»). Примером древовидной классификации может служить традиционное деление звуковых единиц на гласные и согласные, с последующим делением гласных, например, по степеням подъема, а согласных по месту образования и т. д. Примером универсальной классификации может служить классификация фонем с помощью различительных признаков, предложенных Р. Якобсоном (при условии, что значение «ни плюс ни минус» признается особым, третьим значением всякого признака).

С чисто технической точки зрения универсальный тип классификации имеет определенные преимущества перед древовидным. Прежде всего он позволяет представить результаты классификации в более обзримом и компактном виде. В частности, можно непосредственно установить степень и существо различия между любыми двумя классифицируемыми объектами: это видно из того, сколько и какие именно различительные признаки принимают у этих объектов разные значения. Универсальный тип классификации позволяет также упростить и унифицировать формулировку самых разнообразных правил (в особенности правил синтеза); например, без каких-либо ограничений могут применяться стандартные формулы типа: «проверить, какое значение принимает у рассматриваемого объекта такой-то различительный

признак»; «если рассматриваемый объект имеет такое-то значение определенного различительного признака, то . . .» и т. п.

Более существенна, однако, другая особенность универсальных классификаций, а именно то, что во многих случаях такая классификация позволяет глубже проникнуть в природу рассматриваемой совокупности объектов. В самом деле, первоначальное наблюдение как правило приводит к древовидной классификации наблюдаемых объектов: разделив объекты на классы по самому важному признаку (или признакам), наблюдатель обычно не сразу обнаруживает черты сходства во внутренней организации этих классов (поскольку это сходство замаскировано слишком большим материальным различием между объектами разных классов). Такие черты сходства, если они действительно имеются, открываются при последующем более глубоком изучении; соответственно первоначальная древовидная классификация в той или иной степени изменяется в сторону универсального типа. Так, например, универсальная система фонологических различительных признаков Р. Якобсона преодолела «барьер», разделявший гласные и согласные.

Разумеется, далеко не всякая универсальная классификация обладает такого рода внутренними преимуществами перед древовидной. Дело в том, что любую древовидную классификацию можно превратить в универсальную одними лишь внешними, чисто механическими приемами, никак не меняя конечного разбиения объектов на классы. Для этого достаточно ввести для каждого признака, встречающегося во взятой древовидной классификации, некоторое дополнительное значение (назвав его, например, «нулевым») и приписать его всем объектам, которые ранее вообще не характеризовались по данному признаку. (С формальной точки зрения, можно воспользоваться для этой цели даже одним из уже имеющихся значений данного признака.) Кроме того, можно объявить единым признаком любые два признака, выступающие в разных ветвях исходной древовидной классификации (не заботясь о том, есть ли между этими признаками реальное сходство)⁶. Таким образом, переход от древовидной классификации к универсальной может включать в себя как операции, позволяющие адекватнее отобразить природу изучаемого объекта, так и чисто внешние изменения формулировок, способствующие лишь стандартизации описания. Первые можно назвать «содержательной универсализацией», вторые — «механической универсализацией».

В существующих описаниях русской морфологии встречается только древовидный тип классификации. В настоящей работе

⁶ Существуют столь же механические способы превращения любой универсальной классификации в древовидную (здесь нет необходимости их рассматривать).

ввиду описанных выше преимуществ принята классификация универсального типа. Некоторые из ее отличий от существующих древовидных классификаций достигнуты за счет «содержательной универсализации». Там, где другой возможности не представлялось, применена «механическая универсализация».

Описываемая форма языка

§ 0.4. В настоящей работе предполагается, что внешняя сторона любой словоформы представлена в письменной форме⁷, а именно, записана по правилам действующей орфографии (за исключением случаев, где специально оговорено применение какой-то иной записи). При этом из разных вариантов орфографической записи выбран тот, в котором: 1) обозначается место ударения; 2) буква *ё* нигде не заменяется буквой *е*. Этот вариант записи мы будем ниже называть *а к ц е н т у и р о в а н н о й о р ф о г р а ф и ч е с к о й з а п и с ь ю*. В частности, в акцентуированной орфографической записи внешняя сторона словоформ предстает в начальный момент классификации парадигм; эта же запись является конечным результатом работы правил синтеза.

Наряду с акцентуированной орфографической записью, в некоторых разделах книги используется особая вспомогательная запись. Она является производной от акцентуированной орфографической записи (т. е. получается из последней по определенным правилам преобразования) и рассматривается лишь как технический прием, упрощающий некоторые разделы классификации и некоторые этапы синтеза. (Подробнее о роли вспомогательной записи см. § 6.35—6.36.)

Орфографическая запись отличается от прочих видов письменной записи прежде всего тем, что она общепринята. Именно она является нормальной формой фиксации уже созданных и создаваемых ныне русских текстов. Она же (обычно в своем акцентуированном варианте) применяется и в подавляющем большинстве существующих описаний русского языка, в частности во всех словарях. Все прочие виды записи — в частности, фонетическая, фонологическая, морфонологическая транскрипции — существуют не столько в реализованном виде (т. е. в виде записанных соответствующим образом русских текстов), сколько в виде правил,

⁷ Подчеркнем специально, что под противопоставлением письменной и устной форм языка здесь подразумевается только различие между записанным и звучащим текстом, а отнюдь не совокупность различий стилистического характера, отличающих тексты, существующие преимущественно в письменной форме (художественная литература, в особенности проза, научная литература, деловые бумаги и т. д.), от текстов, существующих преимущественно в устной форме (разговорных). Это второе различие иногда также называют противопоставлением письменной и устной форм языка.

позволяющих производить такие тексты. Нет и словарей, построенных на какой-либо из этих транскрипций. Правила записи языковых единиц с помощью фонетической, фонологической или морфонологической транскрипции теоретически могут быть независимы от орфографии, т. е. исходить непосредственно из звучания. Однако во всяком практическом изложении этих правил явно или неявно предполагается, что известен также орфографический вид рассматриваемых единиц; тем самым эти правила хотя бы частично предстают в виде «пересчета» от орфографической записи.

Существенно также то, что ввиду своей социальной значимости орфографическая запись имеет сравнительно четкую и общеобязательную регламентацию. Что же касается транскрипций разного рода, то здесь, как известно, нет полного единства; поэтому лингвист, пользующийся транскрипцией, обычно вынужден уточнять те или иные особенности используемой им системы транскрипции или даже полностью излагать эту систему.

В настоящей работе в качестве основного источника сведений о том, каковы словоформы рассматриваемых слов, используются словари (подробнее об этом см. § 4.2). Иначе говоря, классификации подвергается не результат собственных наблюдений автора, а материал, собранный усилиями многих лексикографов и грамматистов. Ввиду сказанного выше очевидно, что необходимо либо рассматривать этот материал непосредственно в той записи, которая применяется в словарях (т. е. в акцентуированной орфографической), либо, если предпочтительна какая-то иная запись, дать строгие правила перехода к этой новой записи от акцентуированной орфографической. Понятно, однако, что даже и в последнем случае в качестве исходной, первичной записи словоформ фактически выступает акцентуированная орфографическая, а переход к другой записи естественно рассматривать уже как начальный этап описания (ср. выше о вспомогательной записи). Таким образом, выбор акцентуированной орфографической записи обусловлен прежде всего существующей лексикографической и грамматической традицией.

Сама эта традиция, однако, имеет под собой глубокие основания. Дело в том, что для практики непосредственную ценность представляют только две формы существования языковых единиц: устная и обычная (т. е. неакцентуированная) орфографическая. В самом деле, всякую словоформу или иную языковую единицу необходимо, во-первых, уметь правильно произнести, во-вторых, уметь общепринятым образом записать. В русском языке ни одна из указанных форм не может быть выведена из другой непосредственно, без привлечения значительного количества дополнительной информации. В то же время из акцентуированной орфографической записи языковых единиц можно с помощью сравнительно простых правил получить как обычную

орфографическую запись, так и устную форму этих единиц⁸. Таким образом, акцентуированная орфографическая запись удовлетворяет сразу обеим указанным выше практическим потребностям. Именно это и делает целесообразным использование ее в словарях и грамматиках.

Вспомогательные указания

§ 0.5. В работе используется следующая классификация букв русского алфавита: 1) гласные буквы (сокращенно просто «гласные»): *а, е, ё, и, о, у, ы, э, ю, я*; 2) согласные буквы (сокращенно просто «согласные»): *б, в, г, д, ж, з, й, к, л, м, н, п, р, с, т, ф, х, ц, ч, ш, щ* (четыре из них: *ж, ш, ч, щ* — называются «шипящими»⁹; 3) *ь*; 4) *ъ*. Как особая буква русского алфавита (появляющаяся в самом его конце) рассматривается также дефис¹⁰.

В последующем изложении может быть использован термин «слог». Ему придается следующее значение: слог — это часть словоформы, содержащая ровно одну гласную и произвольное количество других букв. Для целей настоящей работы такого определения достаточно, поскольку во всех случаях, где будет применяться понятие слога, будет существенно лишь то, сколько слогов со-

⁸ Для перехода от акцентуированной орфографической записи к неакцентуированной достаточно снять знаки ударения. Переход к устной форме совершается по правилам, которые в практике преподавания называются «правилами чтения». Наиболее полным сводом таких правил для современного русского языка является работа Р. И. Аванесова «Сведения о произношении и ударении», включенная в АО (стр. 664—708).

⁹ Мы используем для единиц графического уровня названия «гласные», «согласные», также «шипящие» и т. д., относящиеся по своей природе к единицам фонетического уровня. В работе, где единицы фонетического уровня не рассматриваются, это не приведет ни к каким недоразумениям. Единственное неудобство состоит в том, что такое словупотребление внешне перекликается с донаучным неразличением буквы и звука; мы полагаем, однако, что на современном уровне развития языкознания это уже не опасно.

¹⁰ Исключение составляет случай, когда дефис ставится, в соответствии с традицией, перед отдельно выписанным окончанием, например: «окончание -ами» (с формальной точки зрения этот случай опознается по тому, что дефис стоит в начале выписанной буквенной цепочки). Здесь дефис не считается самостоятельной буквой и, следовательно, не входит в состав цепочки, образующей окончание.

Отметим, кроме того, что особой буквой русского алфавита должен считаться также апостроф: он содержится в некоторых иностранных собственных именах, например *Жанна д'Арк, д'Обинье, О'Кинор*. Однако в наш исходный материал ни одно слово, содержащее апостроф, не входит. Это обстоятельство существенно для § 6.26 и 6.39, где апостроф использован как вспомогательный символ с иной функцией. (Для того, чтобы правила этих параграфов давали верный результат также для слов с апострофом, необходимо либо использовать там в качестве вспомогательного какой-нибудь другой символ, либо дополнить эти параграфы правилами, предусматривающими какое-то преобразование обычного, «орфографического», апострофа.)

ставляет заданная буквенная цепочка, а этот вопрос на основании данного определения решается однозначно. В частности, мы будем различать «слоговые» (т. е. образующие хотя бы один слог) и «неслоговые» (т. е. не образующие самостоятельного слога, иначе говоря, не содержащие гласной) буквенные цепочки; так, например, словоформа *ка́мень* имеет слоговую (а именно, двусложную) основу *камен* и неслоговое окончание *ь*.

В соответствии с § 0.4 предполагается, что в каждой словоформе, рассматриваемой в настоящей работе, над одной из гласных стоит знак главного ударения (') ¹¹. (В дальнейшем главное ударение называется просто ударением.) Мы будем говорить об этой гласной, что на нее падает ударение; то же самое может быть сказано и о слоге, содержащем эту гласную. Таким образом, формулировка «ударение падает на такой-то по счету слог» равносильна формулировке «ударение падает на такую-то по счету гласную».

Практически, однако, приводя словоформы или фразы в тексте книги, мы будем как правило опускать знаки ударения в следующих случаях: 1) если приводится целая фраза или словосочетание (т. е. любой связный текст, состоящий из двух или более словоформ), например: *вижу этого юношу, белая стена* (вместо *ви́жу этого юношу, бе́лая стена́*); 2) в словоформах, где ударение падает на *ё* и во всех односложных словоформах (даже если они приводятся изолированно) ¹², например: *те́тя, тре́хрубе́лый, дом, нуль* (вместо *те́тя, тре́хрубе́лый, до́м, ну́ль*) ¹³. Таким образом, следует различать, с одной стороны, тот вид словоформ, который является объектом нашего изучения (т. е. акцентуированную орфографическую запись), с другой — способ цитирования этих словоформ в тексте книги.

Необходимо специально подчеркнуть, что буква со знаком ударения не рассматривается как особая буква; так, например, считается, что словоформы *за́мок* и *замо́к* имеют одинаковый буквенный состав. В дальнейшем везде, где специально не оговорено обратное, под одинаковостью двух морфологических элементов (основ, окончаний и т. п.) будет пониматься именно одинаковость их буквенного состава; поэтому допустима, например, такая формулировка: «основы словоформ *гло́вы* и *го́лов* одинаковы, но имеют разное место ударения».

¹¹ Следует учитывать, что в наше рассмотрение не входят словоформы служебных слов (например, *е, и, на, для*). В работе не рассматриваются также случаи полной утраты ударения некоторыми именными словоформами в связи с переходом ударения на предлог (например, *в́а голо́ву, п́од но́ги, п́о полу, н́а пя́ть*); см. § 4.2.

¹² В словоформах, содержащих более одного *ё*, ударение всегда падает на последнее из них. Таким образом, знаки ударения, опущенные в соответствии с пунктом 2, восстанавливаются однозначно.

¹³ Разумеется, везде, где это почему-либо существенно, знак ударения может быть сохранен, например: *не знаю́ числа́* (ср. *не знаю́ числа́*).

Как известно, помимо главного ударения, в русском языке существует также второстепенное ударение (обозначается знаком '); оно характеризует начальный компонент (или начальные компоненты) многих составных слов, например: *ра́диопереда́ча*, *э́лектрoприбо́р*, *э́лектрoмашинoстро́ение*. Однако в отличие от главного ударения оно не является средством словозменения, т. е. средством, способным противопоставить одни словоформы какой-либо парадигмы другим. Поэтому второстепенное ударение в настоящем описании вообще не учитывается¹⁴ и его знак в словоформах не ставится.

Мы будем называть *исходной* ту словоформу слова, которой это слово представлено в словарях (некоторые уточнения см. в § 3.2 и 3.4). Исходная словоформа обычно выступает в качестве названия самого слова, например: *дом*, *бе́лый*, *я*.

Выражение «слова на *x*» (где *x* — некоторая буквенная цепочка) ниже везде означает: «слова, исходная словоформа которых оканчивается на *x*». Точно так же выражение «слова с основой на *x*» означает: «слова, у которых основа исходной словоформы оканчивается на *x*». Цепочка *x* может иметь на одной из своих букв знак ударения. Это значит, что имеются в виду только исходные словоформы с указанным положением ударения; например, «слова на *ня*» — это *лыжнѣя*, *ступнѣя*, *пятернѣя* и т. д. (но не *пѣсня*, *ба́рышня*). Если при цепочке *x* дано уточнение «безударное», имеются в виду только исходные словоформы, где ударение за пределами конечного *x*; например, «слова на безударное *ня*» — это *пѣсня*, *ба́рышня* и т. д. Если же цепочка *x* не имеет ни знака ударения, ни указания «безударное», это значит, что положение ударения в исходной словоформе безразлично; так, например, «слова на *ня*» — это *лыжнѣя*, *ступнѣя*, *пятернѣя*, *пѣсня*, *ба́рышня* и т. д.

Списки слов как правило даются либо в обычном алфавитном порядке, либо в том порядке (не имеющем общепринятого названия), который используется в так называемых обратных словарях, например в Бильф. Второй из этих порядков мы будем ниже называть «обратным алфавитным» (это несколько неопределенное название следует считать просто условным; оно выбрано потому, что более корректные названия слишком громоздки). Только в обратном алфавитном порядке даются списки слов, представленные в виде нескольких столбцов.

Строение книги

§ 0.6. В настоящей книге автор исходит из вполне определенного представления о том, какова парадигма каждого из 55 000 русских имен, образующих исходный материал (т. е. каковы

¹⁴ Косвенным образом оно учитывается, правда, в некоторых особых случаях, рассматриваемых в § 6.26.

встречающиеся в данной парадигме грамматические значения и каковы отвечающие им словоформы). С точки зрения автора, это представление в некотором точно не определяемом смысле соответствует реальным фактам русского языка. Несколько упрощая истинное положение вещей, можно сказать, что единственная обязательная задача книги — строго изложить это представление, а любые другие задачи носят лишь попутный и факкультативный характер. Специально подчеркнем, что в книге ни в какой мере не ставится задача (к тому же невыполнимая) доказать, что данное представление о парадигмах русских имен является единственно возможным или даже наилучшим. Любые разделы книги, которые могут быть истолкованы как попытки такого рода, следует рассматривать лишь как изложение мотивов, которыми руководствовался автор.

На способ решения указанной задачи накладываются, однако, некоторые дополнительные требования, которые признаются естественными для любой лингвистической работы, хотя и с трудом поддаются формулировке. Так, указанную задачу, вообще говоря, можно было бы решить «прямолинейно» — просто составить таблицу следующего вида (содержащую 55 000 строк):

С л о в о	П а р а д и г м а
«три»	И. <i>три</i> , Р. <i>трѣх</i> , Д. <i>трѣм</i> , ...
«город»	И. ед. <i>гѣрод</i> , Р. ед. <i>гѣрода</i> , ...
«новый»	И. ед. муж. <i>нѣвый</i> , И. ед. жен. <i>нѣвая</i> , ...
и т. д.	

Однако такое решение, даже если не принимать во внимание его чрезмерную громоздкость, явно неудовлетворительно для лингвиста, поскольку оно не вскрывает никаких закономерностей, управляющих строением парадигм, или, как говорят, не имеет никакой «объяснительной силы»¹⁵. Чтобы удовлетворить содержательным требованиям такого рода, указанная основная задача решается построением более сложных, но в то же время более общих правил синтеза (т. е. таких, которые обрабатывают целые классы слов, а не индивидуальные слова). Эти правила позволяют построить парадигму любого имени на основании его исходной словоформы и некоторого ограниченного количества дополнительных сведений. Правила синтеза вырабатываются на основе предварительной классификации парадигм (иначе говоря, клас-

¹⁵ Внешним признаком неудовлетворительности такого решения можно считать, в частности, то, что оно совершенно не позволяет «предсказать» парадигмы слов, не входящих в исходный материал (не говоря уже о вновь образуемых словах). Недостатком по существу является то, что оно, по-видимому, решительно не соответствует той форме, в которой информация о парадигмах слов содержится в сознании носителей языка.

сификации строк описанной выше воображаемой таблицы). В соответствии с § 0.2, в книге излагаются как сами эти правила, так и лежащая в их основе классификация парадигм.

Все изложение мыслится как подчиненное решению указанной основной задачи и развивается следующим образом. В гл. 1 формулируется система исходных понятий, важнейшими из которых являются понятия словоформы, грамматической категории и парадигмы. В гл. 2 приводятся содержательные мотивы для признания у русских имен тех или иных грамматических категорий. В гл. 3 парадигмы классифицируются с точки зрения того, по каким грамматическим категориям противопоставляются принадлежащие этим парадигмам словоформы. Гл. 4 носит вспомогательный характер: в ней уточняется объем исходного материала и принципы его обработки. Изложение этих принципов опирается на гл. 3; в свою очередь на гл. 4 опираются гл. 5 и 6. В гл. 5 вводится понятие эквивалентности парадигм, служащее формальным аналогом расплывчатого понятия «склоняться так же, как». В гл. 6 вводится система различительных признаков парадигм, позволяющая завершить классификацию парадигм, начатую еще в гл. 3. Парадигмы классифицируются здесь по их внешней стороне (т. е. по внешней стороне принадлежащих им словоформ). Наконец, в гл. 7 изложение завершается формулировкой правил синтеза.

Содержание книги естественным образом распадается на две части. — первую, посвященную грамматическим противопоставлениям в именных парадигмах (гл. 1—3), и вторую, посвященную внешнему выражению этих противопоставлений (гл. 4—7).

Текст работы может быть разделен на основной и дополнительный: к основному тексту относится все то, что с формальной точки зрения необходимо для полноты классификации или эффективности правил синтеза; дополнительный текст включает содержательные пояснения и прочие факультативные сведения. К дополнительному тексту относится гл. 2 (целиком), а в остальных главах — рубрики, обозначенные как *з а м е ч а н и я*, *п о я с н е н и я* или *к о м м е н т а р и и*; остальной текст является основным. Специально отметим, что к основному тексту относятся рубрики, обозначенные как *п р и м е ч а н и я*: содержащиеся в них сведения являются обязательной составной частью соответствующих правил (или иных текстов); без них правила неполны.

Независимо от предыдущего деления текст членится на две части, набранные соответственно крупным и мелким шрифтом. В первую из них входят разделы, посвященные проблемам принципиального характера; во вторую — более конкретные разделы (в частности, тексты большинства правил, списки слов, описание формальных процедур и т. п.), а также описание различных второстепенных деталей. Такое разделение позволяет хотя бы отчасти

воспрепятствовать тому слишком тесному объединению содержательных идей с алгоритмической техникой, которое часто затрудняет чтение формальных описаний языка.

Работая над этой книгой, автор пользовался советами и непосредственной помощью И. А. Мельчука, Е. В. Падучевой и В. А. Успенского. В книге учтены критические замечания Р. И. Аванесова, Ю. Д. Апресяна, В. В. Виноградова, Н. А. Еськовой и П. С. Кузнецова. Указатель слов составлен А. К. Поливановой. Названным лицам автор приносит глубокую благодарность.

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ

**ГРАММАТИЧЕСКИЕ
ПРОТИВОПОСТАВЛЕНИЯ
В РУССКИХ
ИМЕННЫХ
ПАРАДИГМАХ**

ИСХОДНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

§ 1.1. Всякий языковой текст есть двусторонний объект: он имеет внешнюю сторону («выражение») и внутреннюю сторону («содержание»). В соответствии с § 0. 4 мы исходим ниже из того, что внешняя сторона любого рассматриваемого русского текста представлена в письменной (а именно, акцентуированной орфографической) форме, т. е. в виде последовательности букв и пробелов.

Различные смыслы слова «слово»: сегмент, словоформа, лексема

§ 1.2. Едва ли не в любой лингвистической работе встречается слово «слово». К сожалению, оно неоднозначно. В обычном, неспециальном языке оно может употребляться по меньшей мере в пяти различных смыслах:

1—2. Слово как единица внешней стороны текста. Пример такого словоупотребления: *Во фразе «три его три минуты» слово «три» встречается дважды.* В этом значении мы будем употреблять термин с е г м е н т. Поскольку мы исходим из письменной формы текста, под сегментом будет пониматься любая цепочка букв от пробела до пробела с проставленным знаком ударения.

Следует различать к о н к р е т н ы й сегмент — элемент внешней стороны некоторого конкретного текста (занимающий в ней определенное место) и а б с т р а к т н ы й сегмент — понятие, возникающее в силу так называемой абстракции отождествления (т. е. абстракции, позволяющей нам говорить о двух одинаковых объектах как об одном и том же объекте)¹. Так, в приведенном выше примере слово «слово» означает абстрактный сегмент (поскольку первая и третья единица внешней стороны текста рассматриваются как одна и та же единица). Ср. другой пример: *Во фразе «три его три минуты» первые три слова трехбуквенные, а последнее — шестибуквенное.* Здесь «слово» означает конкретный сегмент. При этом можно сказать, что первый и третий конкретные

¹ См. об этом: А. А. М а р к о в. Теория алгорифмов. М.—Л., 1954 (или то же: «Труды Математич. ин-та им. В. А. Стеклова АН СССР», т. 42), стр. 7—9, 12—15.

сегменты во фразе *три его три минуты* одинаковы и являются представителями одного и того же абстрактного сегмента ², а первый и второй конкретные сегменты в этой фразе неодинаковы и являются представителями разных абстрактных сегментов.

3—4. Слово как двусторонняя единица текста (т. е. как единица, обладающая и выражением и содержанием). В этом значении мы будем употреблять термин *с л о в о ф о р м а*. Как и в случае сегментов, следует различать конкретные и абстрактные словоформы. Вот пример, когда «слово» означает конкретную словоформу: *Во фразе «мчатся тучи, вьются тучи» четыре слова, из которых первое и третье — глаголы в настоящем времени, а второе и четвертое — существительные во множественном числе*. Вторая и четвертая конкретные словоформы во фразе *мчатся тучи, вьются тучи* одинаковы ³ и служат представителями одной и той же абстрактной словоформы, а первая и третья словоформы фразы *три его три минуты* неодинаковы (поскольку имеют — при одинаковой внешней стороне — различные внутренние стороны) и потому суть представители разных абстрактных словоформ. Приведем пример, в котором «слово» означает абстрактную словоформу: *Слово «брал» и слово «брали» переводятся на английский язык одним и тем же словом «took»*. Словоформы (абстрактные и конкретные) мы будем называть иначе синтагматическими словами (абстрактными и конкретными).

5. Слово как единица словаря, т. е. как двусторонняя вне-текстовая единица языка, возникающая на основе анализа всех текстов данного языка. Ср. следующий пример: *«Брал» и «брали» — одно и то же слово русского языка*. Такое понимание слова «слово» воплощается в термине *л е к с е м а*. Вместо этого термина мы будем употреблять также — в качестве равнозначного — термин *п а р а д и г м а т и ч е с к о е с л о в о*.

Внешней стороной абстрактной словоформы служит некоторый абстрактный сегмент (за исключением особых случаев, см. сноски 30 и 61 в гл. 2). Две абстрактные словоформы, у которых совпадают как внешние, так и внутренние стороны, являются в действительности одной и той же словоформой. Две абстрактные словоформы, имеющие одну и ту же внешнюю, но различные внутренние стороны, называются *о м о н и м н и ч н ы м и* друг другу. Таковы словоформы *три* (глагол) и *три* (числительное) в приведенном выше примере или словоформы

² Конкретные сегменты считаются одинаковыми, если они состоят из одинаковых и одинаково расположенных букв и имеют одинаково расположенный знак ударения.

³ Внешней стороной конкретной словоформы служит конкретный сегмент (п. исключительных случаях — комбинация конкретных сегментов или часть конкретного сегмента; см. сноски 30 и 61 в гл. 2). Две конкретные словоформы считаются одинаковыми, если они имеют одну и ту же внутреннюю сторону и одинаковые внешние стороны.

шоссé (И. ед.) и *шоссé* (Р. мн.) во фразах *вот наше шоссе* и *построили много хороших шоссе*.

Так же, как внешняя сторона текста распадается на следующие друг за другом сегменты, так сам текст как двусторонний объект распадается на следующие друг за другом словоформы. При этом конкретный текст распадается на конкретные словоформы, а абстрактный — на абстрактные.

В отличие от сегментов и словоформ, лексемы не разделяются на конкретные и абстрактные. Все они суть абстрактные объекты. При помощи понятия «собственно номинативное значение», о котором см. ниже (§ 1.5), лексему можно определить как результат отождествления (на основе абстракции отождествления) всех абстрактных словоформ, связанных друг с другом отношением «иметь одно и то же собственно номинативное значение» (все эти словоформы объявляются таким образом в некотором новом смысле «одинаковыми» и представителями той лексемы, которая получается путем их отождествления).

Примечание. При современном состоянии наших знаний о языке только внешняя сторона текста поддается достаточно строгому описанию. Поэтому все, что сказано выше о двусторонних единицах, может претендовать не более чем на роль пояснений, имеющих целью создать у читателя, насколько это возможно, единое с автором понимание некоторых основных терминов.

После того, как понятия разграничены и снабжены соответствующими терминами, можно позволить себе, в целях сокращения, некоторые терминологические вольности. Разумеется, такие вольности допустимы лишь в тех случаях, когда первоначальная «полная» терминология может быть легко восстановлена. Перечислим основные случаи «терминологических сокращений».

1. Прежде всего мы будем как правило опускать прилагательное «абстрактный»⁴ в словосочетаниях «абстрактный сегмент», «абстрактная словоформа» и т. п.

2. Точно так же мы почти всегда будем опускать прилагательное «парадигматический» в словосочетании «парадигматическое слово». Таким образом «слово» (без уточнений) будет означать лексему.

3. Когда говорят, например: а) «словоформа *корбэу*», б) «лексема *нбэй*» (=«слово *нбэй*»), — то имеются в виду, конечно, не сами сегменты *корбэу* или *нбэй*, а определенные словоформа и лексема. Точный смысл этих словосочетаний таков: а) словоформа, внешней стороной которой является сегмент *корбэу*; б) лексема, одним из представителей которой (а именно, так называемой исходной словоформой, см. § 0.5) является словоформа, внешней стороной которой является сегмент *нбэй*. Ясно, однако, что такая «полная» терминология непригодна для прак-

⁴ Ср.: А. А. Марков. Указ. соч., стр. 9.

тического использования из-за своей громоздкости. Поэтому приходится прибегать к метонимии и употреблять для обозначения словоформ и лексем соответствующие им сегменты⁵.

4. Точно так же, метонимическим является следующее весьма распространенное словоупотребление: «словоформа *вода́* делится на основу *вод* и окончание *а́*»; «в словоформе *вода́* ударение стоит на окончании»; «словоформа *вода́* состоит из четырех букв» и т. п. Очевидно, что в подобных случаях под словоформой понимается фактически лишь ее внешняя сторона (а в последнем примере даже внешняя сторона минус знак ударения). Такое словоупотребление весьма удобно и практически никогда не ведет к реальной двусмысленности. Поэтому оно широко применяется и в настоящей книге (особенно во второй ее части).

Элементы значения

§ 1.3. Внутренняя часть каждой словоформы может быть разделена на отдельные части — элементы значения. Формального определения термину «элемент значения» не дается. Поясним на примере, что имеется здесь в виду. Рассмотрим словоформу *доми́ком*. Ее внутреннюю сторону можно расчленить на ряд элементов значения. А именно, эта словоформа:

- 1) означает вообще предмет;
- 2) означает нечто неодушевленное;
- 3) означает предмет определенного вида;
- 4) означает нечто маленькое;
- 5) информирует о том, что имеется в виду один предмет (а не несколько);

6) допускает, например, словосочетания *белым доми́ком*, *любую́ доми́ком*, *перед доми́ком* и не допускает *хорошо доми́ком* (иначе говоря, принадлежит к классу словоформ с синтаксическими функциями существительного);

7) допускает, например, словосочетания *белым доми́ком* или *доми́ком, который стоит на горе*, и не допускает *белой доми́ком* или *доми́ком, которое стоит на горе* (т. е. относится к мужскому роду);

8) допускает, например, словосочетание *доми́ком, который я построил*, и не допускает *доми́ком, которого я построил* (этот элемент значения можно назвать «синтаксической неодушевленностью»);

9) допускает, например, словосочетание *белым доми́ком* и не допускает *белыми доми́ком* (этот элемент значения можно назвать «синтаксическим ед. числом»);

⁵ Разумеется, если сегмент еще не определяет словоформу или лексему однозначно, в их обозначение должны входить какие-то дополнительные указания, например: «словоформа *печи́* (Д. ед.)», «лексема *лук* (оружье)».

10) допускает, например, словосочетания *любуюсь домиком*, *доволен домиком*, *стою перед домиком* и не допускает *стою в домиком*, *лишился домиком* (этот элемент значения можно условно назвать «подчиненным Т. падежом»);

11) допускает, например, словосочетание *белым домиком* и не допускает *белому домиком* (этот элемент значения можно условно назвать «подчиняющим Т. падежом»).

Важно подчеркнуть, однако, что выделение тех или иных элементов значения существенно зависит от выбранного способа описания и поэтому не полностью избавлено от произвола. Так, выделение элементов значения в приведенном примере соответствует принятому в настоящей книге способу описания русского именного словоизменения. Для других целей может потребоваться и несколько иное выделение; в частности, некоторые из выделенных элементов значения (например, элемент 3) можно расчлениить; самостоятельными элементами значения могут быть признаны также некоторые более тонкие синтаксические свойства данной словоформы.

Всякий элемент значения входит в некоторый ряд о д н о р о д н ы х с ним (и противопоставленных ему) элементов. Так, элемент значения «единичность» (№ 5) входит в ряд «единичность — множественность», элемент значения «мужской род» (№ 7) — в ряд, состоящий из родов, и т. п. Формального определения понятию однородности не дается.

Для всякой словоформы должно соблюдаться следующее основное требование: ее внутренняя сторона не может содержать двух или более однородных элементов значения.

Номинативные и синтаксические элементы значения

§ 1.4. Элементы значения всякой словоформы могут быть отнесены к одному из двух классов — классу н о м и н а т и в н ы х элементов или классу с и н т а к с и ч е с к и х элементов. Номинативные элементы образуют в своей совокупности н о м и н а т и в н о е значение словоформы, а синтаксические элементы — ее с и н т а к с и ч е с к о е значение. Так, в приведенном выше анализе словоформы *домиком* номинативными являются элементы 1—5, а синтаксическими — элементы 6—11.

Формального определения номинативных и синтаксических элементов не дается. На неформальном уровне укажем, что здесь имеется в виду то противопоставление, которое называют также противопоставлением несинтаксического и синтаксического или противопоставлением лексического и синтаксического⁶. Разли-

⁶ См.: И. А. Мельчук. О некоторых типах языковых значений. — В кн.: О. С. Ахманова, И. А. Мельчук, Е. В. Падучева,

чие между этими двумя типами значений можно в наиболее общей форме передать так: номинативное значение непосредственно отражает («называет») внеязыковую действительность (предметы, события, признаки, отношения и т. д.); синтаксическое значение отражает лишь способность словоформы вступать при построении фразы в определенные типы синтаксической связи с определенными классами словоформ⁷.

Грамматические и неграмматические элементы значения

§ 1.5. Независимо от предшествующего деления элементов значения на номинативные и синтаксические, их можно разделить по другому основанию на следующие два класса: грамматические элементы и неграмматические элементы. Грамматические элементы значения словоформы образуют в своей совокупности грамматическое значение этой словоформы, а неграмматические — ее неграмматическое значение. В примере, приведенном в § 1.3, грамматическими являются элементы 5—11, а неграмматическими — элементы 1—4.

Формального определения грамматических и неграмматических элементов не дается. На неформальном уровне укажем, что практически мы исходим в этом вопросе из следующих представлений. Грамматическими могут быть как синтаксические, так и номинативные элементы значения. Чтобы элемент значения был признан грамматическим, он должен прежде всего удовлетворять

Р. М. Фрумкина. О точных методах исследования языка. М., Изд-во МГУ, 1961.

⁷ Неверно было бы считать, что синтаксические элементы значения словоформ вообще не участвуют в отражении внеязыковой действительности. Так, например, атрибутивная синтаксическая связь между словоформами *белый* и *дом* в словосочетании *белый дом* отражает внеязыковое отношение между домом и белизной (а именно то, что свойство белизны принадлежит дому). Однако здесь означающим для внеязыкового отношения принадлежности является нечто, что существует именно в словосочетании *белый дом* и не может быть просто разложено на две части, принадлежащие соответственно словоформам *белый* и *дом*. Таким образом, синтаксические элементы значения словоформ участвуют в отражении действительности лишь в качестве средства построения означающих другого уровня⁸ (ср. фонемы как средство построения морфем). В связи с этим следует признать обоснованным взгляд, согласно которому сам термин «значение» не должен применяться к синтаксическим элементам внутренней стороны словоформ (поскольку эти элементы сами по себе ничего не обозначают); см.: Е. В. Падучева. Об алгоритме анализа английского языка (для перевода через язык-посредник). «Лингвистические исследования по машинному переводу». М., Изд-во ВИНТИ, 1961, стр. 213. — Однако такой подход создает терминологические неудобства; поэтому мы и далее будем использовать традиционный термин «синтаксическое значение», несмотря на его неточность.

требованию обязательности⁸, которое состоит в следующем. Ряд однородных элементов значения считается обязательным для некоторого класса словоформ, если в любой словоформе этого класса содержится какой-нибудь из членов данного ряда. Элемент значения считается обязательным для некоторой словоформы, если его ряд обязателен для класса словоформ, в который она входит. Поскольку, однако, одна и та же словоформа может входить в разные классы словоформ, обязательность или необязательность некоторого элемента значения для одной и той же словоформы, вообще говоря, зависит от того, какой класс словоформ рассматривается нами как выделенный. Если принять в качестве выделенного класса совокупность всех словоформ русских существительных, то, например, для словоформ *волчийца* обязательными следует признать, в частности, синтаксический элемент «женский род» и номинативный элемент «множественность» (поскольку всякая словоформа русского существительного относится к какому-то роду⁹ и имеет значение либо одного предмета, либо нескольких); напротив, номинативный элемент «женский пол» для этой словоформы не обязателен (не всякое русское существительное означает либо самца, либо самку).

З а м е ч а н и е. Когда речь идет о номинативных элементах значения, вопрос об их обязательности часто бывает нелегко решить. Прежде всего, трудно отличить так называемый немаркированный член противопоставления от отсутствия самого противопоставления (например, единичность от отсутствия указаний о количестве предметов). В лингвистической практике решение такого вопроса связывается с характером внешнего выражения рассматриваемых элементарных значений — прежде всего с наличием или отсутствием соответствующих морфологических показателей (морфем), а также с тем, насколько последовательно эти показатели используются. Правда, указанная выше трудность может сохраниться и на морфологическом уровне, где она предстает как проблема различия между так называемым нулевым показателем и отсутствием какого бы то ни было показателя. Здесь, однако, мы эти вопросы не рассматриваем, поскольку предполагается, что все элементы значения всех словоформ уже каким-то образом выделены.

Соблюдение требования обязательности достаточно для признания грамматическим синтаксического элемента значения. Для номинативного элемента значения, кроме того, необходимо соблюдение требования *регулярности*, которое состоит в следующем. Ряд однородных номинативных элементов значения считается регулярным для некоторого класса словоформ, если все словоформы этого класса (или по крайней мере подавляющее их большинство) можно разбить на группы, такие что в каждую

⁸ О грамматическом как обязательном см.: П. А. Мельчук. Указ. соч., стр. 34; R. Jakobson. Boas' view of grammatical meaning. «American Anthropologist», 1959, v. 61, № 5, p. 2 (Memoir № 89).

⁹ Это, а также некоторые другие утверждения настоящего и следующего параграфов, представляются на первый взгляд неверными из-за существования так называемых *pluralia tantum* (*шницель, саги* и т. п.). Однако это лишь кажущиеся исключения, как будет видно из анализа, данного в гл. 2.

входит столько словоформ, сколько номинативных элементов содержит данный ряд, и внутренняя сторона этих словоформ различается только номинативными элементами из данного ряда. Номинативный элемент значения считается регулярным для словоформы, если его ряд регулярен для класса словоформ, в который она входит. Разумеется, регулярность, как и обязательность, зависит от принятого выделения класса словоформ. Если рассматривать, как и выше, класс, состоящий из всех словоформ русских существительных, то, например, номинативный элемент «множественность» будет признан регулярным для словоформы *волчийцам* (поскольку практически для любой словоформы существительного можно построить словоформу противоположного числа); напротив, номинативный элемент «одушевленность» нерегулярен для этой словоформы (поскольку для словоформы существительного обычно нельзя построить словоформу, отличающуюся от нее только по признаку одушевленности—неодушевленности).

Неграмматические номинативные элементы значения словоформ мы будем называть собственно номинативными. В примере, приведенном в § 1.3, это элементы 1—4. Совокупность собственно номинативных элементов значения словоформ образует ее собственно номинативное значение. Заметим, что для дальнейшего нам не потребуется членение собственно номинативного значения на отдельные элементы: нас будет интересовать лишь вопрос о том, совпадают ли собственно номинативные значения двух словоформ или нет (практическое решение этого вопроса указано в § 1.7).

Графемы и грамматические категории

§ 1.6. Два элемента значения могут оказаться связанными таким образом, что в любой словоформе они либо оба присутствуют, либо оба отсутствуют. Такие элементы будем называть сопряженными друг с другом. Так, для широкого класса словоформ сопряжены между собой элементы 1 и 6, 2 и 8, 5 и 9, 10 и 11 из примера, приведенного в § 1.3.

Некоторые ряды однородных элементов находятся друг с другом во взаимно-однозначном соответствии, так что каждый элемент одного ряда сопряжен с соответствующим элементом другого ряда. В таком соответствии находятся, например, такие ряды:

- 1) ряд «семантическая одушевленность—семантическая неодушевленность» и ряд «синтаксическая одушевленность—синтаксическая неодушевленность»;
- 2) ряд «единичность—множественность» и ряд «синтаксическое ед. число—синтаксическое мн. число»;
- 3) ряд «подчиненных» падежей и ряд «подчиняющих» падежей.

Особый интерес для нас будут представлять параллельные ряды однородных грамматических элементов (таковы, например, ряд «единичность—множественность» и ряд «синтаксическое ед. число—синтаксическое мн. число»). Члены каждого из этих рядов естественно объединяются с сопряженными с ними членами параллельного ряда в пары сопряженных элементов. Эти пары оказываются однородными друг другу в том смысле, что будут порознь однородны их составные части.

Введем теперь важное для дальнейшего понятие грамме¹⁰. Г р а м м е м о й мы будем называть всякий отдельный грамматический элемент значения, для которого не нашлось сопряженного с ним грамматического же элемента, а также всякую пару сопряженных между собой грамматических элементов.

Совокупность всех однородных между собой граммем называется г р а м м а т и ч е с к о й к а т е г о р и е й. Примеры грамматических категорий: число (как обозначение совокупности граммем «ед. число» и «мн. число»), падеж, род и т. д.

З а м е ч а н и е. Как известно, термину «грамматическая категория» в разных лингвистических работах придается разный смысл. Основное расхождение состоит в том, что в одних работах грамматическими категориями называются лингвистические объекты типа «мужской род», «ед. число» и т. д., т. е. то, что мы называли выше граммемами, а в других — лингвистические объекты типа «род», «число» и т. д. (В некоторых работах этот термин применяется к объектам обоего рода.) В данной работе допускается только словопотребление второго типа.

Основная зависимость, связывающая грамматические значения словоформ и грамматические категории, состоит в том, что грамматическое значение словоформы может содержать не более одной грамме¹⁰ одной и той же грамматической категории. (Это — следствие из сформулированного в конце § 1.3 требования о невозможности двух однородных элементов в одной словоформе.) Так, например, в грамматическое значение словоформы не могут одновременно входить грамме¹⁰ «Д. падеж» и «П. падеж», «ед. число» и «мн. число» и т. п.

Лексема

§ 1.7. Как уже указано в § 1.2, понятие лексемы образуется путем применения абстракции отождествления к списку всех словоформ с одним и тем же собственно номинативным значением.

Практически мы будем решать вопрос о границах лексемы (или, что то же самое, вопрос о тождестве или нетождестве соб-

¹⁰ Относительно термина «граммема» см.: К. Pike. Grammatical theory. «General linguistics», 1957, v. 2, стр. 2; Он же. On tagmemes nées grammemes. — JAL, 1958, v. 24, p. 4; Вяч. Вс. Иванов, В. Н. Тоноров. Саяскрит. М., 1960; З. М. Волоцкая и Т. Н. Молошная. О некоторых понятиях морфологии. «Исследования по структурной типологии». М., 1963.

ственно номинативных значений двух произвольных словоформ) в соответствии с лексикографической традицией, а именно, мы будем считать, что каждая словарная статья словаря-источника отражает самостоятельную лексему и притом ровно одну¹¹. Иначе говоря, собственно номинативные значения двух словоформ признаются тождественными в том и только в том случае, когда эти словоформы относятся к одной и той же словарной статье словаря-источника (предполагается, что мы умеем опознавать, скажем, словоформу *волчийцам* как относящуюся к словарной статье «волчица»). Поэтому, например, мы считаем, что словоформы *лайка* (собака) и *лайка* (сорт кожи) имеют различные собственно номинативные значения (и уже потому сами различны), тогда как сегменту *пионер* соответствует только одна словоформа (собственно номинативное значение которой включает одновременно и смысл 'первооткрыватель' и смысл 'член пионерской организации').

Общее для всех словоформ данной лексемы собственно номинативное значение называется **з н а ч е н и е м л е к с е м ы**.

П р и м е ч а н и е. Поскольку «слово» (без уточнения) означает у нас лексему, словосочетание «значение слова» должно пониматься как значение лексемы. Однако традиционное понимание этого словосочетания несколько иное: значением слова называют каждый из допускаемых им не тождественных, хотя и близких смыслов (и поэтому слово, имеющее много смыслов, называется многозначным); так, одним значением слова *пионер* является 'первооткрыватель', другим — 'член пионерской организации' и т. д. К сожалению, избежать этого традиционного словоупотребления во многих случаях почти невозможно. Таким образом, в настоящей книге словосочетание «значение слова» может быть употреблено как в первом, так и во втором смысле; нужный смысл должен устанавливаться из контекста.

Две различные лексемы называются **о м о н и м и ч н ы м и** друг другу, если их словоформы соответственно (т. е. при совпадающих грамматических значениях) **омонимичны**. Омонимичными будут, например, лексемы *проказа* (шалость) и *проказа* (болезнь), *фбкус* (трюк) и *фбкус* (в оптике).

Для наглядности лексему можно представлять себе просто в виде списка ее словоформ. В недвусмысленных случаях (а именно, когда отсутствует омонимия лексем) можно представлять себе лексему еще более наглядно — в виде списка сегментов, выражающих словоформы этой лексемы. В таком списке можно не повторять совпадающие сегменты. Тогда, например, лексеме «мысль» будет соответствовать список: *мысль, мы́сли, мы́слью, мы́слей, мы́слям, мы́слями, мы́слях*. Каждый сегмент, встречающийся в подобном списке (т. е. являющийся внешней стороной одной из словоформ рассматриваемой лексемы) мы будем называть **сегментом данной лексемы**.

¹¹ О словарях-источниках см. § 4.2. Некоторые поправки к сформулированному здесь общему принципу вытекают из § 4.1 (см., в частности, стр. 105, пункт 1 и примеч. к нему).

Две словоформы, принадлежащие к одной лексеме и имеющие одинаковое грамматическое значение, называются *вариантами* друг друга. Например, вариантами друг друга являются словоформы *картой* и *картою*, *мбста* и *мостá*, *тра́кторы* и *тракторá*. При построении текста наличие словоформ-вариантов может быть использовано, например, в метрических целях; нередко за словоформами-вариантами закрепляются разные стилистические оттенки (ср., например, *тб́кари* и *токаря́*). Специально отметим, что в соответствии с изложенным выше практическим решением о границах лексемы вариантами друг друга формально признаются также словоформы *ли́стья* и *листь*, *зубы* и *зубья*, *тормозá* и *тбрмозы* и т. п. (где внешние различия соответствуют различию смыслов, ср. *листья дерева* и *листы бумаги*, *зубы волка* и *зубья борона*, *тормоза автомобиля* и *тормозы экономического развития*).

Мы будем говорить про грамматическое значение любой словоформы некоторой лексемы, что оно представлено у этой лексемы. Набор всех представленных у некоторой лексемы грамматических значений никогда не включает всех вообще возможных грамматических значений. Однако отсутствие какого-либо из них в этом наборе может носить различный характер. Так, например, у лексемы *стенá* не представлено грамматического значения «И. ед. муж. рода», и его отсутствие рассматривается как нормальное. Напротив, то, что у лексемы *не́кого* не представлено грамматического значения «И. падеж», естественно считать отклонением от нормы, своего рода лакуной. Таким образом, положение таково, как если бы для каждой лексемы существовал свой «ожидаемый» набор грамматических значений, который может совпадать или не совпадать с представленным у нее набором. Набор представленных у некоторой лексемы грамматических значений, который не совпадает с «ожидаемым» набором грамматических значений, мы будем называть *дефектным*; про грамматические значения, входящие в «ожидаемый» набор грамматических значений, но не входящие в представленный у данной лексемы набор, мы будем говорить, что они дополнительно *приписаны* этой лексеме. Формального определения дефектности не дается.

В настоящей работе принимается следующее допущение: предполагается, что про всякую лексему известно, является ли набор представленных у нее грамматических значений дефектным, и если да, то какие именно грамматические значения дополнительно приписываются данной лексеме. У каких именно лексем набор представленных грамматических значений признается в настоящей работе дефектным, указано в § 3.4.

Парадигма

§ 1.8. Совокупность всех грамматических значений, представленных у некоторой лексемы или дополнительно приписанных ей, с указанием для каждого из них, какая словоформа (или словоформы) этой лексемы имеет данное грамматическое значение, называется п а р а д и г м о й данной лексемы. Таким образом, парадигма ставит в соответствие друг другу грамматические значения и словоформы. При этом обычно грамматическому значению соответствует ровно одна словоформа. Несколько словоформ соответствуют одному грамматическому значению, только если они являются вариантами друг друга. Наконец, некоторым грамматическим значениям (а именно, всем дополнительно приписанным) не соответствует никакой словоформы. В дальнейшем мы будем часто пользоваться следующим образным представлением парадигмы: парадигма есть набор клеток, каждая из которых имеет в качестве названия некоторое грамматическое значение и содержит одну словоформу (нормальный случай) или несколько словоформ (являющихся вариантами друг друга) или ничего не содержит (так называемая пустая клетка). (В § 1.10 будет дано некоторое уточнение к этому способу представления парадигмы.) Кроме того, используя равнозначность терминов «лексема» и «(парадигматическое) слово», мы будем в дальнейшем говорить: «парадигма данного слова», «парадигма слова *волк*» и т. п., а также сокращенно — «парадигма *волк*» и т. п. Сокращение последнего типа позволяет также вообще пользоваться термином «парадигма» без уточнения в родительном падеже (т. е. в значении «парадигма некоторого слова») ¹².

Мы будем говорить как о грамматических значениях, представленных у некоторой лексемы, так и о грамматических значениях, приписанных ей, что они п р е д с т а в л е н ы в парадигме этой лексемы. Парадигму, имеющую хотя бы одну пустую клетку, мы будем называть д е ф е к т н о й. (Поятно, что дефектными являются парадигмы лексем с дефектным набором представленных грамматических значений.)

З а м е ч а н и е. В лингвистической практике допускается выделение собственно номинативного и грамматического значения не только у отдельных словоформ, но и у словосочетаний. При этом может быть признано, что собственно номинативное значение некоторого словосочетания совпадает с собственно номинативным значением одной из словоформ, входящих в это словосочетание. Такие словосочетания обычно называются «аналитическими формами» той лексемы, которая характеризуется данным собственно номинативным значением. Если прибавить к парадигме такой лексемы дополнительные клетки, содержащие все аналитические формы этой лексемы и имеющие в качестве названий грамматические значения этих аналитических форм, мы

¹² Заметим, что в связи с этим в некоторых контекстах термины «парадигма» и «слово» («лексема») оказываются практически равнозначными.

получим так называемую расширенную парадигму этой лекси́мы. При изучении русского словоизменения понятие расширенной парадигмы необходимо прежде всего для описания глагола. При описании имени (в тех пределах, которые выбраны в настоящей работе) это понятие не используется.

Словоизменительные и классифицирующие грамматические категории

§ 1.9. Мы будем говорить, что грамматическая категория является словоизменительной для данной парадигмы, если в грамматических значениях, представленных в этой парадигме, встречается не менее двух разных граммем этой грамматической категории. Мы будем говорить, что грамматическая категория является классифицирующей¹³ для данной парадигмы, если в грамматических значениях, представленных в этой парадигме, встречается ровно одна граммаема этой грамматической категории¹⁴.

Примеры словоизменительных грамматических категорий: падеж и число у слова *волк*; род, число и падеж у слова *но́вый*. Пример классифицирующей грамматической категории: род у слова *волк*.

Из данных выше определений вытекает, в частности, следующее. Любые две словоформы одной парадигмы, не являющиеся вариантами друг друга, противопоставлены по одной или нескольким словоизменительным грамматическим категориям. В то же время никакие две словоформы одной парадигмы не противопоставлены по классифицирующей грамматической категории. Таким образом, граммемы словоизменительных грамматических категорий характеризуют отдельные словоформы парадигмы,

¹³ Термин «классифицирующая» следует рассматривать как сокращение от «словоклассифицирующая»; именно противопоставление «словоизменительная — словоклассифицирующая» ясно показывает идею, определившую такую, а не иной выбор терминов.

¹⁴ Такое разделение грамматических категорий восходит к Ф. Ф. Фортунатову (Ф. Ф. Фортунатов. Сравнительное языковедение. — Избр. труды, т. 1. М., 1956, стр. 155) и в той или иной форме фигурирует в большинстве трудов по русской грамматике. Наиболее последовательно вопрос о типах грамматических категорий разработан А. И. Смирницким (см.: А. И. Смирницкий. К вопросу о слове (проблема тождества слова). «Труды Ин-та языкознания АН СССР», 1954, т. 4; Он же. Лексическое и грамматическое в слове. «Вопросы грамматического строя». М., 1955; Он же. Морфология английского языка. М., 1959). Он обычно называет первый тип категорий грамматическими (или собственно грамматическими) категориями, а второй тип — лексико-грамматическими. Такое употребление терминов, однако, неудобно, потому что не остается обобщающего термина для категорий обоого типа. В настоящей работе взяты (с незначительным изменением) более удобные, с нашей точки зрения, варианты этих терминов, использованные А. И. Смирницким в книге «Древнеанглийский язык» (М., 1955, стр. 213).

противопоставляя их другим словоформам той же парадигмы. Граммема классифицирующей грамматической категории, напротив, характеризует парадигму в целом, противопоставляя ее другим парадигмам.

Словоизменительное грамматическое значение (грамматическая форма)

§ 1.10. Во многих случаях приходится рассматривать отдельно ту часть грамматического значения словоформы, которая состоит только из граммем словоизменительных грамматических категорий. Мы будем называть ее **с л о в о и з м е н и т е л ь н ы м г р а м м а т и ч е с к и м з н а ч е н и е м** словоформы. Например, словоизменительное грамматическое значение словоформы *волкѡм* — «Д. мн.». Словоизменительное грамматическое значение может быть названо также **г р а м м а т и ч е с к о й ф о р м о й**; в таком использовании этого не всегда одинаково понимаемого термина¹⁵ мы следуем за А. И. Смирницким¹⁶. Следует учитывать, однако, что этот термин предполагает несколько иное словоупотребление: так, можно сказать, что словоформа *волкѡм* имеет словоизменительное грамматическое значение «Д. мн.» или что слово *волк* стоит в данном случае в грамматической форме «Д. мн.». В более общей форме: словоформа слова *A*, имеющая словоизменительное грамматическое значение *x*, — это то же самое, что слово *A* в грамматической форме *x*.

Обратимся теперь вновь к представлению парадигмы в виде набора клеток, предложенному в § 1.8. В качестве названий клеток выступают грамматические значения словоформ. Как видно из сказанного выше, эти грамматические значения различаются между собой только граммемами словоизменительных грамматических категорий; граммема классифицирующей грамматической категории, если она вообще есть, — одна и та же в каждом грамматическом значении. Отсюда следует, что в названии отдельной клетки

¹⁵ Шире распространено понимание грамматической формы как выражения грамматического значения (не только словоизменительного) внешними средствами; иногда грамматической формой называют само грамматическое значение. Очень часто грамматическими формами называют словоформы. Для целей настоящей работы нет необходимости специально рассматривать все эти расхождения; см. по этому вопросу, в частности: Ф. Ф. Ф о р т у н а т о в. Указ. соч., стр. 155—159; А. М. П е ш к о в с к и й. Русский синтаксис в научном освещении. Изд. 7. М., 1956 (изд. 1 — 1914 г.); Н. Н. Д у р н о в о. Грамматический словарь (грамматические и лингвистические термины). М.—Пг., 1924, статья «Форма (грамматическая)»; Г. О. В и н о к у р. Форма слова и части речи в русском языке. — Избр. работы по русскому языку. М., 1959; В. В. В и н о г р а д о в. О формах слова. «Изв. АН СССР, ОЛЯ», 1944, т. III, вып. 1; М. В. П а н о в. О грамматической форме. «Уч. зап. МГПИ им. В. И. Потемкина», 1959, т. 73, вып. 6; П. С. К у з н е ц о в. О принципах изучения грамматики. М., 1961.

¹⁶ А. И. С м и р н и ц к и й. К вопросу о слове, стр. 18.

парадигмы незачем сохранять грамлемы классифицирующих грамматических категорий: их нужно «вынести за скобки» и признать характеристикой парадигмы в целом. Таким образом, в дальнейшем, пользуясь представлением парадигмы в виде набора клеток, мы будем считать, что названием отдельной клетки служит только словоизменительное грамматическое значение (=грамматическая форма), а грамлемы классифицирующих грамматических категорий приписаны парадигме в целом.

З а м е ч а н и е. Очевидно, что часть внутренней стороны, остающаяся после вычета грамматической формы, у всех словоформ парадигмы совпадает. Поэтому ее можно тоже «вынести за скобки» из всех клеток парадигмы. Поскольку, однако, грамматическая форма образует название клетки, отпадает необходимость помещать в клетках двусторонние объекты (словоформы): достаточно считать, что в клетках находятся просто сегменты. Такое представление парадигмы наиболее наглядно; оно не используется в дальнейшем лишь по терминологическим соображениям (а именно, потому, что мы стремимся не употреблять без крайней необходимости непривычный термин «сегмент»).

Грамматический разряд слов

§ 1.11. Набор словоизменительных грамматических значений (=грамматических форм), представленных в парадигме некоторого слова, называется *парадигматической схемой* этого слова¹⁷. Парадигматическая схема слова в точности совпадает с совокупностью названий всех клеток его парадигмы. Парадигматическая схема может мыслиться и как самостоятельный объект, в отвлечении от конкретных парадигм.

Совокупность всех слов, имеющих одинаковую парадигматическую схему, называется *грамматическим разрядом* слов¹⁸. Очевидно, что грамматическая категория, являющаяся словоизменительной для некоторого слова, является таковою и для всего грамматического разряда слов, в который это слово входит.

Вообще говоря, в каждом грамматическом разряде слов могли бы быть представлены свои грамматические категории, не совпадающие с грамматическими категориями других разрядов слов. Обычно, однако, грамматические категории русских имен описываются иначе: например, грамматическая категория падежа признается у всех разрядов имен. В связи с этим мы будем различать так называемые частные и обобщенные грамматические категории. *Частная* грамматическая категория — это грамматическая категория в определенном грамматическом разряде

¹⁷ Термин А. И. Смирницкого (А. И. Смирницкий. Лексическое и грамматическое в слове, стр. 32).

¹⁸ См.: Р. И. Аванесов и В. Н. Сидоров. Очерк грамматики русского литературного языка, ч. I. Фонетика и морфология. М., 1945, стр. 83; А. И. Смирницкий. Лексическое и грамматическое в слове, стр. 32.

слов. **Обобщенная** грамматическая категория — это совокупность частных грамматических категорий, имеющих в определенном описании одинаковое название. Такое терминологическое разграничение необходимо прежде всего потому, что, как мы увидим далее (§ 2.21), совпадение названий у разных частных грамматических категорий не есть нечто, с необходимостью вытекающее из фактов языка, а должно рассматриваться (по крайней мере, в части случаев) как результат применения определенных принципов описания. Иначе говоря, одноименные (в существующих описаниях) частные грамматические категории могли бы рассматриваться и как разные категории.

Отметим также следующее. Выделение словоизменительных и классификационных грамматических категорий не есть классификация обобщенных грамматических категорий (поскольку деление каждый раз производится с точки зрения отдельной парадигмы, или, что в данном случае равносильно, отдельного грамматического разряда слов). Для частных же грамматических категорий это разделение является классификацией.

ГРАММАТИЧЕСКИЕ КАТЕГОРИИ РУССКИХ ИМЕН

§ 2.1. Как вытекает из § 0.6, при классификации именных парадигм предполагаются известными, в частности, все встречающиеся у русских имен грамматические категории, состав граммем каждой грамматической категории, грамматический разряд каждого слова и набор граммем каждой отдельной словоформы. Практически это значит, что в последующем конкретном описании мы исходим из некоторого вполне определенного решения каждого из этих вопросов, например из определенного числа и состава падежей и т. д.

Мы вынуждены считать все эти решения с формальной точки зрения известными заранее лишь потому, что нам неизвестен (по крайней мере в общем случае) способ их формального обоснования. В действительности выбор решений, конечно, не является произвольным: по неформальным мотивам именно эти решения представляются автору наиболее естественными.

Разумеется, само заявление о том, что приняты те или иные допущения, еще не дает читателю никаких сведений о характере конкретных решений, которые стоят за этими допущениями. Поэтому необходимо в какой-то форме эти решения изложить. Этому и посвящена настоящая глава. Последовательно рассматривая в этой главе грамматические категории, представленные в русских именных парадигмах, мы ставим своей целью прежде всего указать принимаемый нами состав граммем каждой грамматической категории, а также дать читателю представление о том, каким образом мы соотносим эти граммеы с сегментами русских лексем. Всякий дополнительный разбор является, вообще говоря, факультативным. Он проводится преимущественно в тех случаях, когда в качестве обоснования принятого решения предлагается некоторая процедура, обладающая большей или меньшей степенью формальной строгости. Дополнительные комментарии даются также в случае существенных отступлений от традиционных решений. Из сказанного понятно, что одним грамматическим категориям в нашем разборе может быть уделено значительно больше внимания, чем другим. Таким образом, настоящая глава не претендует на всесторонний и систематический анализ каждой грамматической категории; напомним также, что в соот-

ветствии с § 0.6 вся она формально является факультативной частью книги.

В настоящей главе мы будем делить все имена на: 1) предметные слова, которые в свою очередь делятся на существительные и местоимения — существительные¹; 2) слова-атрибуты, которые делятся на прилагательные и (непорядковые) числительные. Предполагается, что мы умеем выделять среди всех слов имена и относить любое имя к одному из указанных четырех классов. Практически мы будем иметь здесь в виду именно те классы слов, которые традиционно обозначаются указанными названиями (при этом, однако, причастия и порядковые числительные относятся к прилагательным, и, таким образом, класс числительных не включает у нас слов *первый*, *десятый* и т. д.).

Здесь имеется, однако, серьезная логическая трудность. Принимая указанное разделение имен как заранее известное, мы занимаемся ниже выделением грамматических категорий внутри каждого класса. Между тем, как хорошо известно, само это разделение фактически опирается сразу на несколько признаков слова (семантических, морфологических и синтаксических), т. е., в частности, уже как-то учитывает наличие определенных грамматических категорий в каждом из классов. Иначе говоря, изображая это разделение как первичное, а выделение грамматических категорий как вторичное, мы идем на сознательное упрощение. В действительности в процессе познания поиск наиболее адекватного разделения слов на классы и наиболее адекватного набора грамматических категорий внутри классов идет одновременно, причем критерием успеха служит только адекватность полученной общей картины. Поскольку, однако, построить таким же способом и само изложение крайне трудно, принимается указанное выше упрощение. При этом, чтобы избежать формальных противоречий, мы будем условно считать, что все указанное выше разделение имен является чисто семантическим: так, предметные слова — это те, которые обозначают «предмет» (в широком понимании, включающем также понятия типа *сон*, *радость*, *белизна* и т. п.), слова-атрибуты — те, которые обозначают «признак» и т. д.

ГРАММАТИЧЕСКИЕ КАТЕГОРИИ ПРЕДМЕТНЫХ СЛОВ

ГРАММАТИЧЕСКАЯ КАТЕГОРИЯ ПАДЕЖА

§ 2.2. Грамматическая категория падежа является важнейшей грамматической категорией склонения. Она представлена во всех именных парадигмах. Сам термин «склонение» в узком

¹ Мы предпочли не использовать более привычного термина «местоименные существительные», поскольку при указанном разделении эта группа не включается в число существительных.

понимании означает именно изменение по падежам. Грамматическая категория падежа является словоизменительной для всех именных парадигм².

Граммемы падежа у предметных слов представляют собой пары синтаксических элементов значения. Один из членов каждой такой пары («подчиненный» падеж) отражает способность соответствующей словоформы выступать в качестве подчиненной при определенном классе глаголов или иных слов³. Другой член пары («подчиняющий» падеж) отражает определенное синтаксическое требование, налагаемое на форму подчиненного слова-атрибута. Ниже рассматриваются только «подчиненные» падежи; относительно «подчиняющих» падежей см. § 2.14.

В современных описаниях русского языка наиболее распространена 6-падежная система: именительный, родительный, дательный, винительный, творительный, предложный. В то же время давно и достаточно широко известна также 8-падежная схема, включающая, кроме перечисленных выше падежей, еще так называемый 2-й родительный (или количественно-отделительный, или партитив) и так называемый 2-й предложный (или местный). Ввиду этого расхождения рассмотрим несколько подробнее вопрос о выделении падежей.

Попытаемся выявить логические основания для выделения общепризнанных падежей и затем установить, требуют ли выявленные критерии признания дополнительных падежей. Ограничимся вначале вопросом о падежах имен существительных. Мы будем предполагать, что среди всех сегментов каким-то образом выделены сегменты существительных (иначе — с у б с т а н т и в н ы е сегменты). Условимся считать допустимым выражение «значение сегмента», понимая под ним совокупность значений всех словоформ, внешней стороной которых является данный сегмент. Соответственно, выражение «сегмент *x* может означать предмет *N*» понимается так: существует словоформа с внешней стороной *x*, которая означает предмет *N*. Так, любой субстантивный сегмент, например *стенá*, *дóмом*, *столбá*, может означать некоторый предмет⁴.

² Это верно даже для парадигм, где реально представлена словоформа только одного падежа (например, *нéкто*), поскольку в силу § 3.4 любая такая парадигма признается дефектной, т. е. имеющей пустые клетки для всех остальных падежей.

³ Представление о «подчиненном» падеже естественно распространить и на именительный падеж, хотя соответствующие словоформы обычно считаются ничему не подчиненными (заметим, впрочем, что в современных синтаксических описаниях широко распространен взгляд, согласно которому подлежащее подчинено сказуемому).

⁴ Слово «может» необходимо потому, что некоторые субстантивные сегменты, например *раздéл*, *раздéла*, *бúры*, допускают в то же время и иные, непредметные значения.

Описываемая ниже (в § 2.3—2.4) процедура представляет собой по существу лишь некоторое видоизменение логической конструкции, предложенной В. А. Успенским⁵.

§ 2.3. Для описываемой процедуры требуется прежде всего допущение, согласно которому про любую последовательность сегментов считается известным, составляет ли она грамматически правильную фразу (т. е. является ли она внешней стороной некоторого русского текста).

Как известно, границы грамматической правильности могут пониматься различно. Так, например, возможны разные мнения в оценке грамматической правильности таких фраз, как *отдыхал книгу* (ср. *отдыхал неделю*), *кричит окном* (ср. *кричит петухом*) и т. п. С одной стороны, возможен «широкий» взгляд на грамматическую правильность, который на неформальном уровне можно охарактеризовать примерно так: считается, что если какой-либо предмет может находиться в определенном отношении к некоторому действию (или другому предмету), то и всякий другой предмет может находиться в том же отношении к этому действию (или предмету). При таком взгляде фразы *отдыхал книгу*, *кричит окном* грамматически правильны именно в силу аналогии с заведомо правильными фразами типа *отдыхал неделю*, *кричит петухом*⁶. С другой стороны, возможен более «узкий» взгляд, при котором грамматическая правильность ставится в более тесную зависимость от значений слов, например, признается грамматически существенным деление существительных на могущие и не могущие выражать отрезок времени (ср. соответственно *неделя* и *книга*) и т. п. Описываемая здесь процедура допускает любой из этих взглядов; ниже будут учитываться оба.

Назовем контекстом совокупность конечного числа сегментов и одного многоточия, расставленных в определенном порядке⁷. Фразу, полученную из контекста *A* подстановкой сегмента *m* на место многоточия, будем обозначать *Am*. Будем говорить, что контекст *A* допускает сегмент *m*, если *Am* — грамматически правильная фраза.

Далее, как и в процедуре В. А. Успенского, потребуются неопределяемые понятия «предмет» и «состояние» (некоторого предмета). Мы будем говорить, что субстантивный сегмент *n*, выступая в контексте *A* (который его допускает), может обозначать предмет *N*. Например, сегмент *палку* в контексте «я рисую . . .» (т. е. во фразе *я рисую палку*) может обозначать предмет «палка». Может показаться излишним употребление в таких формулировках слова «может». Однако это не так: например, сегмент *супругу* в контексте «я рисую . . .» может обозначать предмет «супруга», но это не единственная возможность, поскольку при другом понимании фразы *я рисую супругу* этот же сегмент будет обозначать предмет «супруг».

В соответствии с реальным смыслом противопоставления чисел у существительных, разные числа считаются обозначениями разных предметов; так, сегмент *сады* обозначает иной предмет, нежели сегмент *сад* (а именно совокупность нескольких садов). В вопросе о том, тождественны ли значения таких сегментов, как *бегемот* и *гиппопотам*, *вертолёт* и *геликоптер*, *плоскогорье* и *плато* и т. п., могут быть разные мнения; однако конечный результат излага-

⁵ В. А. Успенский. К определению надежа по А. И. Колмогорову. «Бюллетень объединения по проблемам машинного перевода», вып. 5. М., 1957 (работа развивает некоторые устные высказывания А. Н. Колмогорова).

⁶ Ср.: Н. Хомский. Синтаксические структуры. «Новое в лингвистике», вып. 2. М., 1957, стр. 417; И. И. Резвин. Некоторые вопросы теории моделей языка. «Научно-техническая информация», 1964, № 8.

⁷ В указанной работе В. А. Успенского это понятие называется «набором слов с пропуском», в работе Р. Л. Добрушина «Математические методы в лингвистике» («Математическое просвещение», вып. 6. М., 1961) — «фразой с многоточием».

емого построения от решения этого вопроса не зависит. Практически мы будем исходить ниже из того, что один и тот же предмет могут обозначать только такие сегменты, которые являются внешней стороной словформ одного и того же существительного, относящихся к одному и тому же числу.

Мы будем использовать также такие формулировки: фраза *Ал* может выражать тот факт, что предмет *N* находится в состоянии *S*. Например, фраза *я рисую палку* может выражать тот факт, что предмет «палка» находится в состоянии рисуемого объекта. Фраза *я рисую палкой* может выражать тот факт, что предмет «палка» находится в состоянии орудия рисования. Здесь, как и в предшествующем случае, слово «может» необходимо, поскольку, например, фраза *я рисую пенсне* может выражать как то, что предмет «пенсне» находится в состоянии рисуемого объекта, так и то, что он находится в состоянии орудия рисования.

Таким образом, с помощью каждого контекста может быть выражен некоторый набор разных состояний предметов (в частном случае — одно состояние). Состояние, выражаемое с помощью некоторого контекста, можно назвать состоянием в узком смысле слова. Например, контекст «*я рисую . . .*» позволяет выразить следующие состояния в узком смысле: 1) состояние рисуемого объекта, 2) состояние орудия рисования, 3) состояние предмета, для которого происходит рисование. Вообще говоря, два состояния в узком смысле, выражаемые с помощью разных контекстов, могут, по-видимому, оказаться одинаковыми. Так, например, два состояния в узком смысле, выражаемые соответственно с помощью контекстов «*. . . строится рабочими*» (во фразе *дом строится рабочими*) и «*рабочие строят . . .*» (во фразе *рабочие строят дом*), по-видимому, следует признать одинаковыми. Совокупность всех одинаковых состояний в узком смысле слова можно назвать состоянием в широком смысле слова⁸. В нашей процедуре, однако, нигде не потребуются отождествлять состояния в узком смысле слова, выражаемые с помощью разных контекстов; иначе говоря, вообще не потребуются само понятие состояния в широком смысле слова. Таким образом, ниже слово «состояние» без уточнения будет обозначать состояние в узком смысле слова.

В некоторых случаях оказывается затруднительно определить, имеем ли мы дело с одинаковыми состояниями или с различными; ср., например, фразы: *я не брал книгу* и *я не брал книги*, *я бросил в него камень* и *я бросил в него камнем*, *такова цена слов* и *такова цена словам* и т. п. Конечный результат описываемой процедуры не зависит от того, какое решение принять в этих случаях. Для того, чтобы процедура носила максимально общий характер, мы будем исходить далее из того, что в приведенных примерах выражаемые состояния соответственно одинаковы.

Сказанное выше можно кратко сформулировать, таким образом, в виде следующего суммарного допущения: предполагается, что про любой субстантивный сегмент нам известно, может ли он в контексте *A* обозначать предмет *N*, находящийся в состоянии *S*. Так, например, сегмент *супругу* в контексте «*я рисую . . .*» может обозначать предмет «супруга» в состоянии рисуемого объекта или предмет «супруг» в состоянии предмета, для которого рисуют; однако он не может обозначать, например, предмет «супруг» в состоянии рисуемого объекта.

Примем также следующее вспомогательное допущение: варианты предлога (*о*, *об* и *обо*, *к* и *ко*, *в* и *во* и т. п.) условно признаются одним и тем же сегментом.

§ 2.4. Построим таблицу следующего устройства. Выпишем сверху по горизонтали полный список предметов. Выпишем слева по вертикали полный список всех возможных контекстов⁹, а для каждого контекста, в свою

⁸ В указанной работе В. А. Успенского понятию состояния в широком смысле соответствует термин «состояние», понятию состояния в узком смысле слова — термин «согласованная пара» (контекст — состояние).

⁹ Чтобы число контекстов было конечным, можно условиться брать только контексты, не превышающие определенной длины.

очередь — полный список всех состояний в узком смысле слова, выражаемых с помощью этого контекста. Таким образом, каждый столбец таблицы соответствует определенному предмету, каждая строка — определенному состоянию в узком смысле слова¹⁰.

Возьмем некоторую клетку таблицы; эта клетка соответствует, во-первых, некоторому предмету N , во-вторых, некоторому контексту A и более узко — некоторому состоянию (в узком смысле слова) S . Впишем в эту клетку все сегменты, которые в контексте A могут обозначать предмет N , находящийся в состоянии S . Обрабатываем таким способом последовательно все клетки таблицы. В результате в большинстве клеток таблицы окажется по одному сегменту; однако часть клеток может остаться пустой; с другой стороны, в некоторых клетках может оказаться более одного сегмента. Полученная таблица будет иметь, таким образом, общий вид, показанный на стр. 41.

Над построенной таким способом таблицей производятся следующие операции:

1. Все одинаковые между собой строки «склеиваются» в одну строку (или, что то же самое, во всякой совокупности одинаковых строк вычеркиваются все строки, кроме одной).

2. Вычеркивается всякая неполная (т. е. имеющая хотя бы одну пустую клетку) строка, совпадающая с некоторой другой строкой таблицы в своей непустой части.

3. Вычеркивается всякая строка x , для которой найдутся некоторые другие строки таблицы y, z, \dots, w , такие, что всякая клетка из строки x содержит теоретико-множественную сумму содержимого клеток того же столбца из строк y, z, \dots, w .

Назовем всякую строку, оставшуюся в таблице после всех этих операций, **однопадежным рядом**. Как показывает проверка с помощью мысленного эксперимента, каждый однопадежный ряд представляет собой не что иное, как совокупность всех сегментов, которые выражают словоформы, имеющие общую (одну и ту же для всех словоформ) грамму некоторого конкретного падежа. Этому однопадежному ряду сегментов однозначно соответствует ряд словоформ, имеющих эту общую грамму падежа. Каждый однопадежный ряд однозначно соответствует некоторому падежу и наоборот.

Рассмотрим в качестве примера приведенный фрагмент таблицы. Указанные выше операции дали бы в применении к нему следующий результат: 1) 2-я и 6-я строки «склеиваются»; 2) 4-я строка вычеркивается, поскольку она «вкладывается» в 1-ю; 3) 7-я строка вычеркивается, поскольку она разложима на сумму 1-й и 5-й. Остаются, таким образом, строки 1-я, 2-я, 3-я и 5-я, которые очевидным образом соответствуют винительному, творительному, дательному и родительному (точнее, как мы увидим ниже, 2-му родительному) падежам.

Припишем теперь каждому сегменту столько разных падежных значений, во сколько однопадежных рядов он входит. Это значит, что каждый сегмент служит внешней стороной по крайней мере столькох словоформ, во сколько однопадежных рядов он входит (если обнаруживается, кроме того, омонимия лексем или омонимия разных чисел, таких словоформ оказывается больше).

Чтобы определить падежное значение, которое должно быть приписано некоторому сегменту n в конкретном контексте A (иначе говоря, чтобы узнать, какую словоформу выражает сегмент n в этом контексте), нужно: 1) найти строку таблицы, соответствующую контексту A и состоянию, которое может выражаться с помощью сегмента n в данном контексте; если таких состояний несколько, нужно найти все соответствующие строки; 2) установить для каждой найденной строки, с какими однопадежными рядами она совпадает

¹⁰ Разумеется, практически построить такую таблицу немыслимо, поскольку она слишком велика. Для нас существенно здесь лишь то, что эта задача в принципе осуществима и что конечные результаты обработки такой таблицы можно предсказать с большой вероятностью на основании мысленного эксперимента.

Общий вид таблицы, используемой для установления однопадежных рядов

Контекст	Состояние	Предмет					
		«палка»	«палки»	«супруг»	«супруга»	«пенсне» (одно)	и т. д.
«я рисую . . .»	рисуемый предмет	<i>пáлку</i>	<i>пáлки</i>	<i>супрýга</i>	<i>супрýгу</i>	<i>пенсне́</i>	. . .
	орудие рисования	<i>пáлкой</i> <i>пáлкою</i>	<i>пáлками</i>	<i>супрýгом</i>	<i>супрýгой</i> <i>супрýгою</i>	<i>пенсне́</i>	. . .
	«адресат» рисования	<i>пáлке</i>	<i>пáлкам</i>	<i>супрýгу</i>	<i>супрýге</i>	<i>пенсне́</i>	. . .
«я рисую свою . . .»	рисуемый предмет	<i>пáлку</i>	—	—	<i>супрýгу</i>	—	. . .
«у меня нет . . .»	отсутствующий предмет	<i>пáлки</i>	<i>пáлок</i>	<i>супрýга</i>	<i>супрýги</i>	<i>пенсне́</i>	. . .
«я доволен . . .»	предмет, вызывающий удовольствие	<i>пáлкой</i> <i>пáлкою</i>	<i>пáлками</i>	<i>супрýгом</i>	<i>супрýгой</i> <i>супрýгою</i>	<i>пенсне́</i>	. . .
«я не узнал . . .»	объект неузнавания	<i>пáлку</i> <i>пáлки</i>	<i>пáлки</i> <i>пáлок</i>	<i>супрýга</i>	<i>супрýгу</i> <i>супрýги</i>	<i>пенсне́</i>	. . .
и т. д.		. . .	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .

в своей непустой части. Сегменту *n* в контексте *A* приписываются падежные значения, соответствующие каждому однопадежному ряду, в который «вкладывается» хотя бы одна из найденных строк ¹¹.

Нетрудно обнаружить, что предложенная процедура опирается на следующее существенное свойство всех восьми признаваемых в русской грамматике падежей: для любого из них найдется контекст, который допускает (даже при «узком» взгляде на грамматическую правильность) все словоформы, содержащиеся граммеме этого падежа. Например, для именительного падежа в качестве такого контекста может выступать контекст *«у меня есть . . .»*, для винительного — *«я говорю про . . .»* и т. д. Действительно, если бы какой-нибудь традиционно выделяемый падеж не обладал этим свойством, в результате нашей процедуры он обязательно распался бы на два или несколько падежей. Из сказанного вытекает, в частности, то, что разница между «широким» и «узким» взглядами на грамматическую правильность (если она не выходит за пределы действительных разногласий между лингвистами) не повлияет на результат предложенной процедуры.

Колебания в оценке одинаковости или неодинаковости состояний, выражаемых разными словоформами в одном и том же контексте, сами по себе также не могут изменить конечного результата. Правда, теоретически мыслим случай, когда очень «широкое» понимание одинаковости состояний, выражаемых разными словоформами, в соединении с очень «узким» пониманием грамматической правильности может привести к выделению «паразитических» падежей; однако в пределах реально мыслимых разногласий по обоим этим вопросам такого примера построить не удастся ¹².

Шесть основных падежей

§ 2.5. В результате описанной процедуры выделяются прежде всего все шесть общепризнанных падежей. Им соответствуют следующие однопадежные ряды (для каждого ряда указан некоторый контекст, допускающий весь этот ряд; для удобства взяты контексты, могущие выражать только одно состояние, поэтому состояние не указывается):

Падеж	Контекст	Однопадежный ряд
И.	<i>«у меня есть . . .»</i>	<i>шкаф, чай, бык, женá, печь, ведрó, пальтó, быкí, е́дра</i> и т. д.
Р.	<i>«у . . . есть недостаток»</i>	<i>шка́фа, ча́я, бы́ка, женý, пéчи, ве́дра, пальтó, быкóв, ве́дер</i> и т. д.

¹¹ Таким образом, в принципе определение падежного значения сегмента в конкретном контексте может дать неоднозначный результат. Это произойдет в случае действительной двусмысленности, например: *он объявил это решение коллегии* (сегмент *коллегии* здесь двусмыслен).

¹² Отметим отличия предложенной процедуры выделения падежей от процедуры В. А. Успенского. Расхождение по существу состоит, по-видимому, только в том, что настоящая процедура не допускает однопадежных рядов, разложимых на теоретико-множественную сумму других однопадежных рядов. Благодаря этому не выделяется особого падежа после переходного глагола с отрицанием (*«не вижу. . .»*) и других подобных «составных» падежей, которые должны появиться в результате процедуры В. А. Успенского. Отличается также строение собственно формальной части процедуры; предлагаемая выше процедура не требует того, чтобы особым допущением устранялись прилагательные и прочие слова-атрибуты; не используются также понятия непосредственной и абсолютной эквивалентности.

Падеж	Контекст	Однопадежный ряд
Д.	«обращаюсь к ...»	шкафу́, чаю́, быкú, женé, пéчи, еед- ру́, пальто́, быка́м, ве́драм и т. д.
В.	«говорю про ...»	шкаф, чай, быка́, жену́, печь, ведро́, пальто́, быко́в, ве́дра и т. д.
Т.	«я доволен ...»	шка́фс.м, ча́ем, быко́м, жено́й и же- но́ю, пéчью, ведро́м, пальто́, быка́- ми и т. д.
П.	«я говорю о ...»	шка́фе, ча́е, быкé, женé, пéчи, ведре́, пальто́, быка́х, ве́драх и т. д.

2-й предложный (местный) падеж

§ 2.6. Рассмотрим теперь оставшиеся падежи из 8-падежной схемы. В результате описанной процедуры наряду с другими однопадежными рядами выделяется также однопадежный ряд, соответствующий 2-му предложному (местному) падежу:

П ₂	«они находятся в ...»	шкафу́, чаю́ и ча́е, быкé, женé, печí, ведре́, пальто́, быка́х, ве́драх и т. д.
----------------	-----------------------	---

В самом деле, эта строка не «вкладывается» ни в какую отличную от нее строку и не разлагается на сумму каких-либо других строк, не «вкладываемых» в нее (хотя бы потому, что сегменты *шкафу́, чаю́, печí* и т. п. в других однопадежных рядах не встречаются).

2-й предложный падеж выступает только после предлогов *в* и *на*, в словосочетаниях, имеющих местное (локативное) значение.

З а м е ч а н и е. Для некоторых слов АО указывает разные сегменты в соединении с предлогами *в* и *на*, например: *в све́те*, но *на свету́*; *в смóтре*, но *на смотру́*; *в ме́ду* и *в ме́де*, но *на ме́ду*; *в клею́* и *в кле́е*, но *на клею́*; *в спиртú* и *в спíрте*, но *на спиртú*; *в дверí*, но *на дверí* и *на двéри*. Если считать, что эти указания имеют грамматическую силу (т. е. что их нарушение ведет к потере фразой грамматической правильности), то необходимо признать на основании этих фактов существование не одного, а двух местных падежей: 1) инессива — (*в*) *столе́*, (*в*) *боку́*, (*в*) *све́те*; 2) суперессива — (*на*) *столе́*, (*на*) *боку́*, (*на*) *свету́*. В действительности, однако, эти указания АО явно не имеют требуемой грамматической силы. Более того, по крайней мере в части случаев они просто являются результатом смешения значений предложного и местного падежей. Дело в том, что сегменты на *-е*, приводимые наряду с сегментами на *-у*, в ряде случаев относятся не к местному падежу (контексты «*нахожусь в ...*», «*сижу на ...*» и т. п.), а к предложному, который тоже может сочетаться с предлогами *в* и *на* (ср. контексты «*я заинтересован в ...*», «*я знаю толк в ...*», «*настаиваю на ...*», «*останавливаю свой выбор на ...*» и т. п.¹³). Поскольку большинство слов приведенного выше списка обычно

¹³ См., в частности: Р. О. Якобсон. Морфологические наблюдения над славянским склонением (состав русских падежных форм). «American contributions to the IV-th International congress of slavists». 's-Gravenhage, 1958.

сочетается либо только с предлогом *в*, либо только с предлогом *на* (ср., например, *в адю*, *в бою*, *в тиши* и *на берегу*, *на смотрю*, *на мелю*), попытки соединить то же слово с другим предлогом из этой пары часто приводят к сегментам на *-е* (*в бэреге*, *в смотре*, *на аде*), которые в действительности могут встретиться только в контекстах предложного, а не местного падежа. Заметим, что специальный анализ отмечаемых в АО колебаний между сегментами на *-е* и сегментами на *-у*, вероятно, показал бы, что часть этих колебаний является минимой (т. е. что в некоторых случаях эти сегменты относятся к разным падежам).

2-й родительный (количественно-отделительный) падеж

§ 2.7. Сложнее положение со 2-м родительным (количественно-отделительным) падежом¹⁴. Дело в том, что во фразах типа *дай мне чай* и *дай мне чаю*, быть может, речь идет о разных предметах¹⁵. Здесь возможны, таким образом, две точки зрения: 1) сегменты *чай* и *чаю* обозначают в приведенных фразах один и тот же предмет, находящийся в разных отношениях к действию передачи: в первом случае это действие распространяется на весь предмет, а во втором только на его часть (иначе говоря, мы имеем здесь дело с разными состояниями одного и того же предмета); 2) сегменты *чай* и *чаю* обозначают здесь разные предметы, находящиеся в одинаковом состоянии (сегмент *чай* обозначает чай вообще или определенную его порцию, например стакан или пачку, сегмент *чаю* обозначает неопределенное количество чаю, некоторую часть имеющегося чая). В зависимости от выбора точки зрения конечный результат процедуры выделения падежей оказывается здесь различным.

Рассмотрим следствия из первой точки зрения (заметим, что именно эта точка зрения практически использовалась в предшествующем изложении). При этой точке зрения необходимо признать существование особого 2-го родительного падежа, которому соответствует следующий однападежный ряд:

Р₂ «у меня нет . . .» *шкáfа, чаю и чая, сáхару и сáхара, быкá, женý, пéчи, ведрá, пальтó, быкóв, вёдер* и т. д.

Нетрудно проверить, что эта строка действительно удовлетворяет требованиям, предъявляемым к однападежному ряду. В самом деле, ее можно представить как сумму двух членов строки, соответствующей родительному падежу, и некоторого остатка, состоящего из сегментов типа *чаю, сáхару, мёду, свёту, шóму* и т. д.; однако этот остаток не встречается в виде самостоятельной строки (кроме строк типа «у меня нет . . .» он встречается только в строках, соответствующих дательному падежу; но сумма строк дательного и родительного падежей больше, чем строка 2-го родительного).

Заметим, что 2-й родительный, в отличие от других падежей 1) не имеет сегментов, относящихся только к нему одному (всякая словоформа 2-го родительного омонимична либо словоформе родительного, либо словоформе да-

¹⁴ См. также: N. D u r n o v o. De la déclinaison en grand-russe littéraire moderne. «Revue des études slaves», 1924, v. IV; N. S. T r u b e t z k o y. Das morphonologische System der russischen Sprache. — TCLP, 1934, v. 5, № 2; В. В. В и н о г р а д о в. Русский язык. М., 1947; Р. О. Я к о б с о н. Морфологические наблюдения над славянским склонением.

¹⁵ См.: В. А. У с п е н с к и й. Указ. соч., стр. 17.

тельного падежа); 2) 2-й родительный находится в таком отношении с родительным, что вместо любой словоформы P_2 , не омонимичной словоформе P , всегда можно употребить, без изменения смысла, словоформу, омонимичную словоформе P . (так, вместо *у меня нет чаю* всегда можно сказать *у меня нет чая*). Таким образом, с точки зрения внешнего выражения 2-й родительный менее самостоятелен, чем остальные падежи.

Рассмотрим следствия из второй точки зрения. Поскольку «чай вообще» и «некоторое количество чаю» и тому подобные пары рассматриваются как разные предметы, им должны соответствовать разные столбцы. Можно ожидать, что 2-й родительный в этом случае вообще исчезнет; в самом деле, например, во фразах *даю чай* и *даю чаю* мы имеем теперь дело с названиями разных предметов, стоящими в одном и том же падеже (винительном); точно так же в словосочетаниях типа *недостаток чая* (качественный) и *недостаток чаю* (количественный)¹⁶ мы имеем дело с одним и тем же падежом (родительным) от названий разных предметов. Оказывается, однако, что в действительности число падежей в этом случае не уменьшится, а даже увеличится. Дело в том, что не всякий контекст, допускающий словоформы винительного падежа, и не всякий контекст, допускающий словоформы родительного падежа, допускает в то же время сегменты типа *чаю*, *сахару*, *воды*, *молока*, *пирогов*. Примерами контекстов, не допускающих указанный ряд сегментов, могут служить: для винительного — «я говорю про . . .», для родительного — «у . . . есть недостаток». Из сказанного следует, что вторая точка зрения приводит к признанию не только 2-го родительного, но еще и 2-го винительного падежа. Это легко видеть из приводимой ниже таблицы (указанные в таблице контексты выражают только одно состояние предмета, поэтому названия состояний опущены):

Контекст	Предмет				
	«чай вообще»	«часть чаю»	«вода вообще»	«часть воды»	и т. д.
«у меня есть . . .»	чай	чай	вода	вода	. . .
«у меня нет . . .»	чая	чаю чая	воды	воды	. . .
«у . . . есть недостаток»	чая	чая	воды	воды	. . .
«дай мне . . .»	чай	чаю чая	воду	воды	. . .
«говорю про . . .»	чай	чай	воду	воду	. . .
«я доволен . . .»	чаем	чаем	водой водю	водой водю	. . .
и т. д.	. . .	. . .	. . .	. . .	. . .

¹⁶ Пример взят из работы: Р. О. Я к о б с о н. Морфологические наблюдения над славянским склонением, стр. 22.

Нетрудно убедиться, что предложенная выше процедура приведет здесь к признанию каждой из выписанных шести строк особым однопадежным рядом.

Какую из двух изложенных точек зрения следует предпочесть? Вторая точка зрения, по-видимому, точнее отражает рассматриваемые смысловые соотношения; в самом деле, различие между предметом вообще и некоторой его частью в принципе сходно с различием чисел и потому могло бы трактоваться аналогично числу. Однако эта точка зрения приводит к весьма неэкономному строению парадигмы: приходится признать омонимию между обозначением всего предмета и его части во всех падежах, кроме 2-го родительного и 2-го винительного; в то же время общее число падежей от этого не уменьшается, а возрастает. Первая точка зрения, напротив, приводит к более простому строению парадигмы. Заметим, что в грамматиках языков с развитым партитивом (например, финского, эстонского) фактически применяется именно первая точка зрения. В настоящей работе также принимается первая точка зрения; соответственно выделяется один дополнительный падеж, связанный с выражением частичности, — 2-й родительный.

Счетная форма

§ 2.8. Проверка показывает, что список однопадежных рядов, получаемых описанной выше процедурой, не ограничивается указанными 8 рядами. Рассмотрим, например, контекст «*вот три . . .*». Он допускает следующий ряд сегментов *рядá, следá, часá, шагá, шарá, сада, солдатá, женý, нóчи, окнá, пальтá, часовýх, сказýемых, столбóвых и столбóвые, мастерскýх и мастерскýе* и т. д. При помещении этих сегментов в таблицу возникает некоторая трудность: неясно, какой предмет обозначают субстантивные сегменты в словосочетаниях типа *три солдата, три часовых, три ресторана, три столовых* — «солдат» или «солдаты», «часовой» или «часовые» и т. д. Решать этот вопрос можно по-разному¹⁷; по-видимому, однако, естественно требовать, чтобы во всех приведенных примерах он был решен в одном и том же смысле. В самом деле, трудно допустить, что, например, в словосочетаниях *три*

¹⁷ По-видимому, проще считать, что в каждом из этих случаев субстантивный сегмент обозначает совокупность нескольких соответствующих предметов (т. е. выражает словоформу с граммемой «множественное число»). С типологической точки зрения такое решение поддерживается, в частности, фактами большого числа индоевропейских языков, где при сочетании с числительным существительное стоит во мн. числе (ср. лат. *tres milites*, англ. *three soldiers* и т. д.). Однако допустимо и иное истолкование, согласно которому значение множественности заключено в этих случаях только в числительном, а существительное лишь называет вид считаемых предметов. С типологической точки зрения такое решение находит поддержку в фактах, например, финно-угорских или тюркских языков: ср. венг. *három katona* 'три солдата' (*katona* — И. ед.), эст. *kolm soldatit* (*soldatit* — партитив ед. ч.).

ресторана и *три столовых* сегмент *ресторáна* обозначает один ресторан, а сегмент *столбóвых* — несколько столовых¹⁸. При любом однозначном решении данного вопроса строка, соответствующая контексту «*вот три . . .*», окажется неполной: в половине столбцов останутся пустые клетки. Несмотря на это, полученная строка не «вкладывается» ни в какую строку, отличную от нее (хотя бы потому, что она содержит сегменты *рядá, следá, часá, шагá, шарá*, не входящие в другие однопадежные ряды); она не разлагается также на сумму каких-либо других строк, не «вкладываемых» в нее, и, следовательно, составляет особый однопадежный ряд.

З а м е ч а н и е. Представляет особый интерес вопрос о том, насколько изменилось бы положение, если бы вместо уникальных сегментов *рядá, следá, часá, шагá, шарá* в контексте «*вот три . . .*» выступали сегменты с ударением на основе. Оказывается, что особый однопадежный ряд выделится даже и в этом случае. В самом деле, рассматриваемая строка содержит, помимо сегментов, входящих в однопадежный ряд родительного падежа (например, *солдáта, женý, часовýх, столбóвых*), также и некоторые другие (например, *столóвые, мастерскýе*). Более того, даже если бы сегментов типа *столóвые, мастерскýе* в этой строке не было, все равно она «вкладывалась» бы в строку родительного падежа только при согласении (уже отвергнутом выше), что в подобных контекстах сегменты типа *солдáта, ресторáна* обозначают один предмет, а сегменты типа *часовýх, столбóвых* — несколько. Таким образом, выделение особого однопадежного ряда не лишит в данном случае от существования пяти перечисленных выше сегментов форм с особым ударением. Этот вывод важен потому, что в противном случае, возможно, оказалось бы целесообразнее отнести словосочетание *два (три, четыре) рядá (следá, часá, шагá, шарá)* к ограниченному списку словосочетаний, которые характеризуются аномальным (т. е. не представленным ниже) ударением и потому не учитываются в грамматическом описании (см. § 4.2).

Принятая выше процедура выделения падежей обязывает нас признать, таким образом, существование 9-го падежа¹⁹. Этот падеж выступает в соединении с сегментами *два, две, оба, обе, полторá, полторý, три, четýре*.

Этот падеж отличается, однако, от остальных восьми той существенной особенностью, что он возможен лишь для половины названий предметов. Если рассматривать целые лексемы (включающие словоформы обоих чисел), то эта уникальная особенность 9-го падежа выглядит как отсутствие внутри него противопоставления по числу (тогда как в каждом из первых 8 падежей различаются словоформы разных чисел, ср. *солдáт и солдáты, солдáтом и солдáтами* и т. д.). Из-за этой особенности мы будем далее рассматривать 9-й падеж не совсем так, как остальные; в частности, связанное с ним словоупотребление будет отличаться от обычного.

¹⁸ Отметим, кстати, что определение стоит в подобных случаях в одной и той же форме: ср. *три больш́их ресторана* и *три больш́их столовых* (см. также: В. В. Виноградов. Указ. соч., стр. 295).

¹⁹ Отметим, что В. В. Виноградов, который вообще называет рассматриваемую грамматическую форму счетной формой, в одном месте называет ее счетным падежом (указ. соч., стр. 304).

Граммему «9-й падеж» мы будем называть в дальнейшем счетной формой²⁰, а всякую словоформу с такой граммемой — счетной словоформой. Так, например, грамматическую форму «9-й падеж муж. рода» мы будем называть счетной формой муж. рода и т. д. Вопрос о том, следует ли отнести счетные словоформы к какому-либо грамматическому числу, и если да, то к какому именно, носит по существу лишь формальный характер. Условимся считать, что все счетные словоформы относятся к множественному числу. Для краткости, однако, мы не будем упоминать граммему числа в грамматическом значении счетных словоформ; например, словоформу *рядá* мы будем называть просто счетной словоформой (а не счетной словоформой множ. числа), а ее словоизменительное грамматическое значение — просто счетной формой.

З а м е ч а н и е. В принципе можно предложить и другую интерпретацию счетной формы, а именно: в И. мн. (а также в В. мн., если он совпадает с И. мн.) противопоставляются две формы: «свободная» и «связанная»; «связанная» форма употребляется с числительными *два, оба, три, четыре, полтора*, «свободная» — во всех остальных случаях. «Связанная» форма И. мн. — это и есть счетная форма. Такая трактовка позволит считать, что сочетания перечисленных числительных с существительным с синтаксической точки зрения устроены одинаково в именительном и в косвенных падежах, а именно, существительное всегда является подчиняющим членом словосочетания, а числительное согласуется с ним в падеже (*два стола* — И. падеж, *двум столам* — Д. падеж), роде (ср. *два стола* и *две стены*) и одушевленности (ср. *вижу два стола* и *вижу двух врачей*). С типологической точки зрения это положение сходно с противопоставлением так называемых состояний (или «статусов») имени в семитских языках: «свободную» форму И. мн. можно сопоставить с так называемым независимым состоянием, «связанную» — с сопряженным состоянием. Аналогия усиливается в данном случае наличием так называемого взаимного (или двойного) управления. Так, например, в арабском словосочетании *kitābu lmuḍarrisi* «книга учителя» родительный падеж второго слова определяется его связью с первым словом, а сопряженное состояние первого слова — его связью со вторым. Сходным образом, например, в сочетаниях *два стола, обе стены, полтора ведра́* род числительного определяется родом существительного, а падеж существительного (или, в соответствии с предложенной здесь новой трактовкой, — выбор «связанной» формы И. мн. у существительного) определяется его связью с данным числительным.

Заметим, наконец, что мыслимо и еще одно истолкование рассматриваемых фактов, а именно: помимо ед. и мн. чисел признается существование особого «ограниченного» числа, обозначающего ограниченную множественность (от полутора до четырех). Субстантивным сегментам в словосочетаниях типа *три рядá (солдата, стены, ведра́, часовых, столбовых)* приписывается грамматическое значение «И. падеж ограниченного числа». В косвенных падежах (кроме В. у неодушевленных) признается омонимия ограниченного и множественного чисел. При таком истолковании, как и при предыдущем, синтаксическая структура словосочетаний *два стола* и *двум столам* оказывается одинаковой. В типологическом плане «ограниченное число» можно было бы сопоставить с такими явлениями, как так называемое множественное число малого количества (*plurale paucitatis*) в арабском языке, обозначающее от трех до десяти предметов (ср., например, *ʾašhurun* «несколько месяцев» и *šuhūrun* «много месяцев» от *šahrun* «месяц»).

²⁰ См.: В. В. Виноградов. Указ. соч., стр. 302.

Вопрос о существовании других падежей

§ 2.9. По-видимому, и некоторые другие строки нашей таблицы могут оказаться при определенных условиях однопадежными рядами. Рассмотрим контекст «я жду...». По данным существующих грамматик и словарей глагол *ждать* допускает дополнение как в винительном, так и в родительном падеже. Хронологически более ранняя ситуация состояла в том, что эти два падежа выражали здесь разные отношения между глаголом и существительным: В. падеж обозначал определенный предмет, а Р. падеж — неопределенный; ср. *я жду письмо* (определенное) и *я жду письма* (какого-нибудь). Однако в современном языке заметна эволюция в следующих двух направлениях: 1) смысловое различие между Р. и В. падежами при этом глаголе стирается, так, например, между *я жду самолёта* и *я жду самолёт*, по-видимому, уже не чувствуется различия по определенности — неопределенности; 2) из двух падежных форм, возможных при этом глаголе, предпочитается одна, но у разных групп существительных разная (у одушевленных обычно винительный, у неодушевленных обычно родительный; у некоторых неодушевленных употребляются оба). Так, обычно говорят: *жду мать, сестру, девочку, старосту; начала, конца, результата, ночи, следующего месяца, развязки, ответа; поезда и поезд, трамвая и трамвай, книги и книги, письма и письмо* и т. д. Фразы типа *я жду результат, я жду конец* воспринимаются по меньшей мере как стилистически неряшливые, а такие фразы, как *я жду матери, я жду учительницы*, находятся, по-видимому, за гранью грамматической правильности. Такое же управление, как *ждать*, имеют производные глаголы *прождать, подождать, поджидать, ожидать*; в разговорной речи к этому типу управления тяготеют также глаголы *бояться, слушаться* (ср. разг. *он боится свою мать*²¹, *слушайся учительницу*), в меньшей степени — глаголы *остерегаться, опасаться*.

Если признать описанную эволюцию завершившейся, мы получим особый однопадежный ряд: *я жду мать, сестру, брата, поезд и поезда, конца, результата* и т. д. (ср. ряд для винительного падежа: *я говорю про мать, сестру, поезд, результат* и ряд для родительного падежа: *таково свойство матери, сестры, поезда, результата*). Соответствующий падеж можно было бы назвать «ждательным». Есть все основания полагать, что со временем «ждательный» падеж полностью оформится и укрепитя в системе русских падежей (вероятно, к управлению «ждательным» падежом перейдут, помимо названных выше, также такие глаголы, как *избегать, чуждаться, ослушаться* и т. п.). Поскольку, однако,

²¹ Ср. также у М. Цветаевой: *Я... не люблю свинью... Я — боюсь свинью!*... (слова Андрея Белого детям).

в настоящее время его формирование еще не закончено (в частности, не полностью стерто смысловое различие между Р. и В. падежами при этих глаголах), мы не будем рассматривать его в последующем описании как самостоятельный падеж.

Другой не вполне ясный случай представляют собой словосочетания типа *выбрать в депутаты, принять в члены, пойти в лётчики* и т. д. Этот тип словосочетаний в современном языке никак нельзя отнести к фразеологизмам. В самом деле, в качестве второго члена такого словосочетания может выступать любое одушевленное существительное в форме множ. числа (чаще всего это название лица по профессии или социальному положению), а в качестве первого члена — любой глагол, обозначающий переход или перевод в новое качество (чаще всего — в новое социальное состояние). Перечислим основные из этих глаголов: 1) *пойти, пройти, перейти, войти, пролезть, пробраться, проскочить, вылезть, выбраться, выскочить, выдвинуться, записаться, завербоваться, перекалфицироваться, проситься, метить, готовиться*; 2) *взять, принять, забрать, выбрать, избрать, выдвинуть, провестить, протащить, вывести, вытащить, перевести, произвести, записать, завербовать, заманить, разжаловать, пустить, отпустить, звать, готовить, пробить*; 3) *идти, пойти, прийти, ходить* (в гости); 4) *играть* (в солдаты, в казаки-разбойники и т. д.).

Эти словосочетания можно трактовать одним из следующих четырех способов.

1. Субстантивная словоформа, выступающая в таких словосочетаниях, например словоформа *солдаты* в словосочетании *пошёл в солдаты*, признается обозначающей тот же предмет, что, например, в словосочетании *идут солдаты*; соответственно, эта словоформа признается принадлежащей лексеме «солдат».

Вариант 1а. Признаются тождественными смысловые отношения между глаголом и существительным в таких словосочетаниях, как *пошёл в солдаты* и *пошёл в армию*, *записался в казаки* и *записался в казачество*, *вышел в начальники* и *вышел в начальство* (иначе говоря, признается одинаковое состояние соответствующих предметов). Это отношение можно назвать отношением включения в некоторый коллектив. Из двух посылок, принимаемых в варианте 1а, с необходимостью вытекает признание особого падежа — «включительного», поскольку контексту «он пошёл в . . .» соответствует в этом случае особый однопадежный ряд: *армию, казачество, начальство, солдаты, лётчики, инженеры* и т. д. (ср. ряд для винительного падежа: *я говорю про армию, казачество, солдат, лётчиков* и т. д.)²².

²² Фактически такова точка зрения В. А. Богородицкого (В. А. Богородицкий. Общий курс русской грамматики. М., 1935, стр. 115).

Вариант 1б. Тождество смысловых отношений в словосочетаниях *пошёл в солдаты* и *пошёл в армию* отрицается. Отношение между глаголом и существительным в словосочетании *пошёл в солдаты* рассматривается как отношение превращения (=стал солдатом, превратился в солдата). Из таких посылок вытекает, что в словосочетаниях типа *пошёл в солдаты* существительное стоит в именительном падеже. В самом деле, строка, соответствующая в этом случае контексту «*пошёл в . . .*» (а именно: *солдаты, лётчики, инженеры* и т. д.), «вкладывается» только в однопадежный ряд именительного падежа. Мы приходим, таким образом, в этом случае к выводу о том, что именительный падеж может употребляться в русском языке и после предлога (а именно, после предлога *в*)²³.

2. Субстантивные словоформы в сочетаниях *пошёл в солдаты* и *идут солдаты* не признаются обозначающими один и тот же предмет; соответственно, признаются две разные лексемы: 1) «солдат» (множ. число *солдаты* — в значении расчлененной совокупности солдат); 2) «солдаты», т. е. нерасчлененная совокупность солдат (по своему морфологическому типу это слово группы *pluralia tantum*²⁴; как и прочие обозначения нерасчлененных коллективов, например *толпа, отряд, армия*, оно должно быть отнесено к числу неодушевленных)²⁵.

Вариант 2а. Признается «включительное» значение рассматриваемых словосочетаний (см. выше). В этом случае никаких новых падежей не выделится; будет признано, что существительное в этих словосочетаниях стоит просто в винительном падеже.

Вариант 2б. Признается «превратительное» значение рассматриваемых словосочетаний (см. выше). В этом случае новых падежей также не выделится, но падеж существительного в этих словосочетаниях останется неопределенным: винительный или именительный (ср. выше § 2.4).

Неудобство решений типа 2 состоит в том, что выделяемая при этом лексема «солдаты» имеет весьма ограниченную сочетаемость. Так, можно сказать, имея в виду указанное выше лексическое значение: *служит в солдатах, вернулся из солдат* и т. п., однако весьма сомнительны словосочетания вроде *говорю про сол-*

²³ Другой случай употребления И. падежа после предлога составляют, по-видимому, сочетания типа *по шесть рублей, по два человека, по шестеро человек*; ср. *вижу двух человек, шестерых человек* (см.: «Русский язык и советское общество. Проспект». Алма-Ата, 1962, стр. 53).

²⁴ Ср.: В. В. Виноградов. Указ. соч., стр. 162 (где существительные в словосочетаниях *играть в кошки-мышки, в дурачки, в Акулины* и т. п. рассматриваются как *pluralia tantum*).

²⁵ Именно эту точку зрения фактически принимает В. Н. Сидоров (Р. И. Аванесов и В. Н. Сидоров. Очерк грамматики современного русского литературного языка. М., 1945, стр. 121): «. . . в этих оборотах названия лиц употреблены в отвлеченном значении должности или звания, и потому они, как и другие отвлеченные существительные, образуют вин. пад. по образцу неодушевленных существительных».

даты. Не принимая окончательного решения по данному вопросу, мы не будем тем не менее рассматривать «включительный» падеж в последующем описании.

Вполне возможно, что внимательный анализ фактов позволит обнаружить и другие подобные явления в системе русского склонения, могущие привести к формированию новых падежей²⁶.

Падежи у местоимений-существительных. Увеличение числа падежей

§ 2.10. Включим теперь в рассмотрение также так называемые местоимения-существительные (см. § 2.1). В принципе с ними можно поступать так же, как с обычными существительными; так, соответствующие сегменты можно просто включить в однопадежные ряды, уже выделенные для обычных существительных, и соответственным образом приписать им падежные значения. С большей частью местоименных существительных эту операцию удастся провести без затруднений, например: я — *И.* падеж, кем — *Т.* падеж, нас — *Р.*, *Р₂*, *П.* и *П₂* падежи. Отличие от существительных состоит здесь только в отсутствии счетной формы: в литературном языке ни одна из словоформ этих слов не сочетается с словоформами слов *два*, *оба*, *три*, *четыре*²⁷.

Лишь для одной группы таких слов результат оказывается неожиданным. Речь идет прежде всего о местоимениях *он*, *она*, *оно*, *онь*. В отличие от других склоняемых слов, они обнаруживают во всех падежах, кроме именительного и обоих предложных, по два сегмента, которые нельзя заменить друг на друга без утраты грамматической правильности. Так, например, родительному падежу существительных соответствуют здесь сегменты *его* и *него*, *ей* и *неё*, *их* и *них*. Как известно, сегменты с начальным *н* употребляются в словосочетаниях с предлогом, сегменты без *н* — в прочих случаях²⁸. Назовем сегменты первой группы *припредложными*, сегменты второй группы — *самостоятельными*. Противопоставление этих двух сегментов представлено также (правда, с более своеобразным внешним выражением) у местоимений-существительных *некого*, *нечего*, *никто*, *ничто*²⁹. Припредложные сегменты в отличие от самостоятельных

²⁶ См., в частности, § 4.2, вопрос о словосочетаниях типа *по пятист.*

²⁷ Сочетания типа *два меня*, *три себя*, допустимые в разговорной речи, по-видимому, следует считать нелитературными (см.: В. В. Виноградов. Указ. соч., стр. 303). Сочетания типа *двое нас* не означают удвоенного содержания понятия «мы».

²⁸ Правило распределения сформулировано несколько упрощенно; подробнее см.: Б. И. Блажев. К вопросу об употреблении личного местоимения 3-го лица с начальным *н*. «Русский язык в школе», 1962, № 2.

²⁹ Заметим, что, кроме того, оно представлено также у трех прилагательных аналогичного строения, а именно, *никакой*, *никтобой*, *ничей*.

являются здесь «разорванными»: ср., например, *не завидую никому и не обращаюсь ни к кому* ³⁰.

Из сказанного следует, что если рассматривать всю совокупность существительных и местоимений-существительных, то в результате описанной выше процедуры выделяется не девять, а значительно большее число однопадежных рядов. Так, например, с одной стороны, выделяется однопадежный ряд, соответствующий контексту «он завидует . . .», а именно: *врачѹ, женѣ, шкафѹм, . . ., мне, вам, емѹ, ей, им*; с другой стороны — однопадежный ряд, соответствующий контексту «он обращается к . . .», а именно: *врачѹ, женѣ, шкафѹм, . . ., мне, вам, немѹ, ней, ним*. Первый из них можно назвать однопадежным рядом дательного самостоятельного, а второй — однопадежным рядом дательного припредложного.

Перечислим выделенные таким образом падежи:

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| 1) И. (самостоятельный), | 8) В. самостоятельный, |
| 2) Р. самостоятельный, | 9) В. припредложный, |
| 3) Р. припредложный, | 10) Т. самостоятельный, |
| 4) Р ₂ самостоятельный, | 11) Т. припредложный, |
| 5) Р ₂ припредложный, | 12) П. (припредложный), |
| 6) Д. самостоятельный, | 13) П ₂ (припредложный), |
| 7) Д. припредложный, | 14) счетная форма (самостоятельная). |

Как можно видеть из этого списка, нерасщепленными остались только И., П. и П₂ падежи и счетная форма. Причины этого вполне понятны: И. падеж и счетная форма не употребляются с предлогами ³¹, а предложные падежи не употребляются без предлогов.

Вообще говоря, этот список из 14 падежей можно было бы представить как результат взаимного наложения двух отдельных категорий: категории падежа и категории самостоятельности — припредложности. В этом случае запись типа «Р. припредложный» нужно было бы рассматривать как совокупность двух разных граммем. Такой подход в принципе правомерен; однако по формальным соображениям (а именно потому, что это привело бы к признанию ряда пустых клеток, например для именительного

³⁰ Признавая в качестве особых словоформ «разорванные» единицы типа *ни . . . кому*, мы следуем русской грамматической традиции (ср. АГ, § 659). Мы будем записывать такие единицы, вставляя в место разрыва двойной знак пробела, например: *ни # # кому, не # # чем*. Здесь же отметим, что по аналогии со словами *никто́, ничто́* и т. п. в настоящей книге в качестве особого слова рассматривается также *друг дру́га*. В самом деле, первая морфема ведет себя здесь точно так же, как, например, *ни* в *никто́*, ср. *не видят никого и видят друг друга, ни у кого и друг у друга, ни с кем и друг с другом* и т. д. Разница здесь лишь в том, что для *друг друга* орфография требует раздельного написания даже при отсутствии предлога. Учитывая это различие, мы будем считать, что все словоформы данного слова имеют основу *друг # # друг*.

³¹ Мы отвлекаемся здесь от возможности отнести к И. падежу субстантивные сегменты в сочетаниях типа *пошёл в солдаты* (см. § 2.9, вопрос об этих сочетаниях, вариант 1б).

припредложного) все же предпочтительно считать, что мы имеем здесь дело с единой категорией падежа. Тем не менее, для практических целей удобно такое словоупотребление, при котором падежи имеют двучленное обозначение и все припредложные падежи объединяются под названием припредложных форм. Таким образом, например, вместо выражения «Д. припредложный ед. числа» в дальнейшем может употребляться также выражение «припредложная форма Д. ед.», а словоформа с таким грамматическим значением может быть названа припредложной словоформой Д. ед.

Условимся, кроме того, в последующем изложении опускать в названии любого падежа уточнение «самостоятельный», а в названии предложных падежей — уточнение «припредложный». Таким образом, обозначения И., Р., Р₂, Д., В., Т., П., П₂ понимаются соответственно, как И. самостоятельный, Р. самостоятельный, Р₂ самостоятельный, Д. самостоятельный, В. самостоятельный, Т. самостоятельный, П. припредложный, П₂ припредложный.

В связи с выделением перечисленных 14 однопадежных рядов возникает вопрос о том, следует ли приписывать 14 падежей всем именам или только именам, имеющим противопоставление самостоятельных и припредложных словоформ. В принципе следует считать желательным установление единой системы падежей для всех склоняемых частей речи. Тем не менее, практика лингвистического описания знает немало случаев, когда во избежание неоправданно громоздких конструкций местоимениям приписывается иная падежная система, нежели существительным; так делается обычно, например, в английской, французской, испанской, итальянской грамматиках. Однако в русском языке положение несколько сложнее, чем, например, в английском языке, где противопоставлена, с одной стороны, падежная система всех существительных, с другой — падежная система местоимений. В рассматриваемом случае линия раздела проходит более своеобразно: особые припредложные словоформы имеются лишь у части местоимений-существительных и, кроме того, у трех прилагательных (*никакбй, никотбрый, ничей*); поэтому здесь признание особой падежной системы у слов с противопоставлением самостоятельных и припредложных словоформ привело бы к весьма неестественному разделению имен на грамматические разряды; например, перечисленные три прилагательных образовали бы самостоятельный разряд. В разные грамматические разряды попали бы также местоимения *я* и *он*.

Ввиду указанных формальных трудностей мы принимаем следующее практическое решение. Формально все имена признаются имеющими единую 14-падежную систему. Однако при последующем описании внешнего строения словоформ (во второй части книги) используется следующий прием. В основном разделе описания от каждой парадигмы рассматривается лишь часть падежей (а именно, И., Р., Д., В., Т., П.); все прочие падежи рассматри-

ваются в небольшом дополнительном разделе. Для подавляющего большинства имен описание словоформ оставшихся падежей сводится к указаниям о том, словоформам каких основных падежей они омонимичны. Лишь для небольшого числа имен (например, *он, никто, никакбй*) эти указания носят более сложный характер. Таким образом, принятое здесь формальное решение не ведет к появлению громоздких парадигм в практической части описания.

ГРАММАТИЧЕСКАЯ КАТЕГОРИЯ ЧИСЛА

*Число у существительных (кроме *singularia* и *pluralia tantum*)*

§ 2.11. Рассмотрим вначале вопрос о числе у существительных. При этом временно исключим из рассмотрения так называемые существительные без мн. числа (*singularia tantum*) и существительные без ед. числа (*pluralia tantum*). Для словоформ остающейся после этого совокупности существительных номинативные элементы «единичность» и «множественность» очевидным образом являются обязательными и регулярными ³² (ср. § 1.5) и, следовательно, должны быть признаны грамматическими. Таким образом, для данного класса слов признается существование грамматической категории числа, граммемами которой являются ед. число и мн. число. В принципе каждая из этих граммем может состоять либо только из номинативного элемента, либо включать в себя также и другой грамматический элемент. Как мы увидим ниже (§ 2.14), имеет место именно последний случай, поскольку у грамматической категории числа есть и синтаксическая сторона. Здесь, однако, мы будем рассматривать только номинативную ее сторону.

Из признания числа грамматической категорией (для рассматриваемого класса словоформ) вытекает, что словоформы, различающиеся только граммемами числа (например, *волк* и *волки*, *стенá* и *стёны*, *окно* и *окна*, *столбáя* и *столбвые*), имеют одинаковое собственно номинативное значение, т. е. входят в одну лексему. Иначе говоря, грамматическая категория числа является для соответствующих лексем (*волк*, *стенá*, *окно*, *столбáя*) словоизменяющей. Поскольку *singularia* и *pluralia tantum* (т. е. существительные, представленные, с традиционной точки зрения, словоформами только одного числа) из рассмотрения исключены, очевидно, что грамматическая категория числа является словоизменяющей не только для лексем, приведенных выше в ка-

³² Не соответствуют требованию регулярности только счетные словоформы: они не входят в противопоставление по числу (см. § 2.8). Это не меняет, однако, сделанного вывода, поскольку в соответствии с § 1.5 критерий регулярности в принципе допускает наличие некоторого числа отклонений

честве примеров, но для всех лексем рассматриваемой здесь совокупности.

Принимаемый здесь взгляд, согласно которому у существительных словоформы разных чисел входит в одну лексему, является наиболее распространенным. Существует, однако, и другая точка зрения на число существительных, при которой оно рассматривается как классифицирующая грамматическая категория (или, в иных терминах — как категория словообразования)³³. В основе такой точки зрения лежит другой взгляд на границу словоизменения и словообразования: словоизменительными признаются только синтаксические грамматические категории³⁴ (т. е. такие, у которых грамемы состоят исключительно из синтаксических элементов); к словоформам одной лексемы предъявляется требование полного тождества номинативных значений. (Заметим, кстати, что именно такое тождество играло существенную роль выше в процедуре выделения падежей.) Эта точка зрения привлекательна своей простотой. Однако при последовательном осуществлении она приводит к такому выделению лексем, которое существенно расходится с практикой лингвистического описания и с языковой интуицией. При таком взгляде необходимо, по-видимому, признать разными лексемами не только разные числа существительных, но и разные времена глаголов³⁵.

Этот вопрос сходен с вопросом об определении многих других лингвистических понятий, например (синтагматического) слова или предложения. Так, ценность того или иного определения слова зависит от того, насколько оно соответствует существующей практике словоделения (например, при письме), основанной на каких-то неформальных, интуитивных представлениях. Если это соответствие оказывается слишком приблизительным, определение отвергается как практически бесполезное (в лучшем случае оно может сохраниться в качестве определения объекта, отличного от слова, но тоже полезного для практики), а конкретные описания языка опираются, как и раньше, на неформальное представление о слове. Существует также некоторое неформальное представление о том, что такое отдельное парадигматическое слово (хотя оно и менее интуитивно очевидно, чем представление о синтагматическом слове). Попытки лингвистов дать определение лексемы следует рассматривать именно как стремление раскрыть сущность этого неформального представления. Гипотеза о том, что граница парадигматического слова (лексемы) совпадает с границей между синтаксическими и несинтаксическими (номинативными) значениями, является своего рода первым приближением к решению этого вопроса. Это приближение обладает значительными достоинствами, однако в части случаев (время глагола, число существительных) оно явно расходится с нашими интуитивными представлениями о границах лексемы, отраженными в многочисленных конкретных описаниях³⁶. В этих условиях за данной гипотезой можно признать самостоятель-

³³ Это взгляд восходит к Ф. Ф. Фортунатову; он проводится также его последователями Д. Н. Ушаковым, Н. Н. Дурново, М. Н. Петерсоном; из более поздних работ см., в частности: Р. И. Аванесов и В. Н. Сидоров. Указ. соч., стр. 70; П. С. Кузнецов. О принципах изучения грамматики. М., 1961, стр. 45.

³⁴ См.: А. М. Пешковск и й. Русский синтаксис в научном освещении. Изд. 7. М., 1956, стр. 31.

³⁵ Ср. классификации Д. Н. Ушакова (Д. Н. Ушаков. Краткое введение в науку о языке. М., 1929) и М. Н. Петерсона (М. Н. Петерсон. Русский язык. М.—Л., 1925).

³⁶ По существу как констатацию такого расхождения можно рассматривать следующие слова В. Н. Сидорова (Р. И. Аванесов и В. Н. Сидоров. Указ. соч., стр. 70): «Также в качестве форм словообразования и, сле-

ную ценность, однако, как и в прочих подобных случаях, нельзя требовать, чтобы наше интуитивное представление о границах лексемы изменилось в соответствии с нею. Иначе говоря, естественно продолжать поиски лучшего приближения к такому определению; в качестве попытки такого рода и следует рассматривать примененную выше логическую схему, использующую критерии обязательности и регулярности ³⁷.

Число у singularia tantum и pluralia tantum

§ 2.12. Обратимся теперь к тем существительным, которые были временно исключены из рассмотрения, — к так называемым *singularia tantum* и *pluralia tantum*. В большинстве существующих описаний эти две группы слов трактуются как вполне аналогичные друг другу, а именно, как группы существительных, «употребляющихся только в одном числе». Однако несложный анализ показывает, что между этими двумя группами слов в действительности нет параллелизма. В этом вопросе необходимо лишь четко различать внутреннюю (смысловую) и внешнюю стороны словоформ; прежде всего следует различать: а) значение единичности (соответственно множественности) или, как мы будем ниже говорить, единственного (множественного) числа; б) внешние признаки единственного (множественного) числа, т. е. такие же окончания, такая же акцентуация и т. д., что у единственного (множественного) числа существительных, имеющих оба числа.

У *singularia tantum* обычно употребляются только словоформы со значением и внешними признаками ед. числа. Эта особенность непосредственно связана с основным значением этих слов: в человеческой практике обычно не возникает потребности в обозначении нескольких объектов, называемых по отдельности «лай», или «гордость», или «медь» и т. п. Однако, если такая потребность все же возникнет (а это в принципе всегда возможно), то недостающие словоформы со значением и внешними признаками мн. числа без труда ³⁸ будут построены: *лаи, гордости, меди*

довательно, особых слов следует рассматривать и формы числа существительных (*стол—стола*), поскольку различия между ними заключаются в реальных значениях, а не в выражаемых ими отношениях. Однако, благодаря смысловой близости этих слов, их обычно помещают среди форм словоизменения.

³⁷ Некоторые дополнительные аргументы в пользу объединения словоформ разных чисел в одну лексему см. в § 2.16.

³⁸ Затруднения возникают лишь в тех немногих случаях, когда в языке оказывается слишком мало слов, которые могли бы послужить образцами для образования мн. числа по аналогии, или когда наиболее естественная словоформа мн. числа уже «занята» другим значением. Так, например, неясно, как образовать мн. число от слова *молоко* (*молока?*, *молоки?*, *молока?*, *молоки?*), поскольку трудно найти подходящий готовый образец. Использованию словоформы *молоки* (которая по своему строению, по-видимому, может считаться предпочтительной) отчасти препятствует, кроме того, существование особой лексемы «молоки». Отметим, что в картотеке словарного сектора Ленинградского отделения Ин-та языкознания зафиксированы словоформы *молоки, молока* и *молоки*; в работе А. И. Сумкиной «Деривационная корреляция существительных в формах множественного числа» («Развитие грам-

и т. д.³⁹ Таким образом, отсутствие у *singularia tantum* словоформ со значением и внешними признаками мн. числа не абсолютно: его следует понимать лишь в том смысле, что в общей совокупности русских текстов такие словоформы встретятся очень редко или вообще не встретятся. Иначе говоря, *singularia tantum* — это слова с потенциально полной парадигмой, из которой нормально употребляется только половина словоформ⁴⁰.

Совсем иначе обстоит дело с *pluralia tantum*. Рассмотрим вначале наиболее важную группу *pluralia tantum* — слова, которые обозначают неодушевленные предметы, поддающиеся счету, например: *сани, нѣжницы, ворѣта, сѣтки* (далее сокращенно: «слова типа *сани*»). Как известно, эти слова могут обозначать и один, и несколько соответствующих предметов: ср. *одни сани* и *много сани*, *ворѣта нашего дома* и *ворѣта всех домов* и т. д. Таким образом, слова типа *сани* имеют только словоформы с внешними признаками мн. числа, но каждая из этих словоформ имеет не только значение мн. числа, но также и значение ед. числа. Именно поэтому словоформы типа **нѣжница*, **ворѣто* не встречаются никогда (в отличие от словоформ типа *лаи, мѣди*); в самом деле, значения, для передачи которых эти словоформы могли бы быть построены, уже передаются в языке словоформами типа *нѣжницы, ворѣта*. Различие между двумя возможными значениями словоформ с внешней стороной *сани, нѣжницы, ворѣта* и т. д. точно такое же, как между значениями словоформ *стол* и *стола, окно* и *окна* и т. д. На фоне подавляющего большинства русских существительных, у которых это различие значений выражается внешне, отсутствие такого выражения у словоформ

материки и лексики современного русского языка». М., 1964, стр. 231) приведен также пример из М. А. Шолохова: *Нету времени молоко распивать*.

³⁹ Обычно мн. число таких существительных обозначает разные виды (сорта, варианты) соответствующего объекта. Это связано с особенностями основного значения таких слов. Значение слов типа *дом, стол, вола* и т. п. включает не только качественную, но и количественную характеристику объекта; напротив, для слов, обозначающих вещество, качество, деятельность, состояние и т. д., существенна только качественная определенность, а количественная мера безразлична. Так, *стол* в одной комнате и *стол* в другой комнате — это уже «стола», а не «стол», а *чай* в одном стакане и *чай* в другом стакане — это все равно «чай», ср. также: *лай многих собак, храбрость этих людей* и т. д. Множественное число в русском языке может обозначать совокупность как одинаковых, так и различных объектов; например, словоформа *домѣ* может обозначать как несколько одинаковых, так и несколько различных домов. Для слов же типа *чай, храбрость, лай* и т. п. первая возможность отпадает и остается только вторая: обозначение нескольких разных объектов, каждый из которых в отдельности называется «чай», «храбрость», «лай» и т. п. Таким образом, значение, которое имеет мн. число в словоформах *чай, мѣди* и т. п., есть лишь обусловленный вариант его «обычного» значения (выступающего в словоформах *стола, вѣлки* и т. д.). См. также: А. П. Сумкина. Указ. соч., стр. 231.

⁴⁰ Этот взгляд последовательно проведен, в частности, в книге Р. И. Аванесова и В. Н. Сидорова «Очерк грамматики современного русского языка» (см. стр. 90—91).

типа *сáни*, в соответствии с обычной лингвистической практикой, должно быть признано омонимией чисел⁴¹. Иначе говоря, например, сегмент *сáни* является внешней стороной двух словоформ: *сáни* (ед. число) и *сáни* (мн. число)⁴².

Итак, и *singularia tantum*, и *pluralia tantum* типа *сáни* представляют собой существительные с парадигмой, включающей оба числа. При этом, однако, они отличаются от «обычных» существительных (типа *стол*) по совершенно разным признакам. Слово типа *лай* отличается от слова *стол* только тем, что у него крайне редко употребляются словоформы мн. числа. Напротив, у слова *сáни* достаточно часто употребляются как словоформы ед. числа, так и словоформы мн. числа; отличие от слова *стол* здесь только в том, что в каждом падеже эти две словоформы омонимичны.

Из сказанного следует, в частности, что оба использованных выше традиционных термина (*singularia tantum*, буквально «только единственное», и *pluralia tantum*, буквально «только множественное») по меньшей мере неточны; они нехороши также тем, что создают иллюзию параллелизма там, где его в действительности нет. Тем не менее, они, как и многие другие традиционные термины, обладают тем достоинством, что сразу ассоциируются с вполне определенными группами слов (для которых нелегко найти новые названия, одновременно краткие и точные). Поэтому условимся «забыть» о буквальном смысле этих латинских терминов и будем употреблять их далее, приписав им следующий смысл: *singularia tantum* — существительные, у которых словоформы мн. числа обычно не употребляются; *pluralia tantum* — существительные, у которых в каждом падеже словоформы разных чисел омонимичны.

Нам осталось теперь рассмотреть слова, традиционно называемые *pluralia tantum*, но не входящие в число слов типа *сáни*.

У небольшой группы слов, обозначающих лиц, например *девчáта*, *ребя́та*, *де́тки*, *детя́шки*, действительно отсутствуют словоформы ед. числа (т. е. все налицые словоформы всегда имеют значение мн. числа)⁴³. Эти слова признаются словами с дефектной парадигмой⁴⁴. Несколько обособленно стоят слова

⁴¹ Косвенным доводом в пользу такой трактовки являются также факты других языков. Как известно, *pluralia tantum* есть во многих языках, однако по своему составу *pluralia tantum* разных языков не соответствуют друг другу: ср. *сáни* и англ. *sledge*, франц. *trainéan*; *часы* и англ. *watch*, *clock*, франц. *montre*, *horloge* и т. д. При установлении межъязыковых соответствий мы получим, таким образом, типичную картину омонимии: *table* — *стол*, *tables* — *стола́м*; *sledge* — *сáни*, *sledges* — *сáни*.

⁴² От омонимии падежей мы здесь для упрощения отвлекаемся.

⁴³ Список таких слов см. в § 3.4, пункт 6. К этой группе примыкает также существительное со словоформами *сот*, *ста́м*, *ста́ми*, *ста́х*, выступающее, например, в сочетаниях *несколько сот человек*, *с несколькими ста́ми рублей* и т. п.

⁴⁴ Заметим, что в соответствии со сказанным выше, термин *pluralia tantum* не будет в дальнейшем применяться к этим словам (хотя парадоксальным образом только они и соответствуют буквальному смыслу этого термина).

белые и чёрные (как названия сторон, например, в шахматах); см. о них в § 2.18.

Остальные слова рассматриваемой группы (назовем их условно «слова типа чернила») представляют собой обозначения веществ (например, чернила, сливки, щи, помидоры), действий или состояний (например, сборы, хлопоты, нелады, побой) или собирательные обозначения (например, всходы, финансы, джунгли). Легко заметить, что это как раз те семантические группы, к которым относятся *singularia tantum* (ср. например: хворост, сено, мыло, медь, баранина; лай, смех, беготня, тоска, мытьё, хвастовство; листья, мошкарá, тряпье, зверьё). Иначе говоря, по своему значению слова типа чернила так же отличаются от слов типа сани, как *singularia tantum* (например, лай, медь) от «обычных» существительных (например, стол). Аналогичны также различия в сочетаемости с другими словами; так, например, и «обычные» существительные, и слова типа сани легко сочетаются с числительными (например, два стола, десять столов, двое саней, десять саней); напротив, слова типа чернила, как и *singularia tantum* типа лай, медь, обычно не сочетаются с числительными. Все сказанное приводит к следующему естественному выводу: слова типа чернила обладают одновременно свойствами *pluralia tantum* и *singularia tantum* (в указанном выше новом смысле этих терминов)⁴⁵; иначе говоря, это существительные с двучисловой парадигмой, у которых: 1) в каждом падеже словоформы разных чисел омонимичны; 2) обычно употребляются только словоформы ед. числа. Заметим, что, как и прочие *singularia tantum*, слова типа чернила могут при особой необходимости выступать во мн. числе (по смыслу); например, словоформа чернила может обозначать и несколько сортов чернил (ср. мыла, масла, нефти и т. п.).

З а м е ч а н и я

Существует также довольно большая группа слов, не относящихся к числу *pluralia tantum*, но внешне сходных с ними, в частности, в том, что они представлены в словарях словоформами с внешними признаками мн. числа (некоторые из таких слов одними словарями трактуются как обычные существительные, другими — как *pluralia tantum*). Это слова, употребляющиеся преимущественно во мн. числе, например: гренки, инициалы, медикаменты, экивоки; булки, катакомбы, миряды, шпалы; стропила, жёбала; сюда относятся также некоторые названия лиц, например: близнецы, хамиты, хозары. Заметим, что именно эти слова (а не слова типа сани) являются истинными аналогами *singularia tantum*.

Во многих случаях словоформы *pluralia tantum* оказываются омонимичными словоформам мн. числа других существительных; ср., например, часы (*plurale tantum*) и часы (мн. число слова час). Эту омонимию удобно показать, например, с помощью английских переводов:

ед. число	час «hour»	часы ₂ «watch»
мн. число	часы ₁ «hours»	часы ₃ «watches»

⁴⁵ Таким образом, можно сказать, что слова типа чернила — это *singularia tantum* среди *pluralia tantum* (или наоборот).

Ср. также *очки*—*очкб*, *счёты*—*счет*, *сборы*—*сбор*, *чёрви*—*червь*, *грязи*—*грязь* и мн. др. Такие слова обычно составляют в словарях разные статьи. Однако случаев подобной омонимии на самом деле много больше, чем отмечено в словарях. Совершенно такое же соотношение следует признать, например, между словами *сапог* и *сапоги*, *чулок* и *чулки*, *рука* и *руки* и во многих других случаях, когда два предмета (реже несколько предметов) образуют единство, отличающееся от своих компонентов не только количественно, но и качественно. В самом деле, например, «сапоги» (в значении «пара сапог») — это уже особый предмет, а не просто два сапога (два наугад взятых сапога могут оказаться, например, разного размера или на одну ногу, и тогда они уже не образуют пары сапог, т. е. одного экземпляра определенного вида обуви). Таким образом, имеются:

	лексема «сапог»	лексема «сапоги»
ед. число	<i>сапог</i>	<i>сапоги</i> ₂ (пара сапог)
мн. число	<i>сапоги</i> ₁ (разрозненные, например, одни левые)	<i>сапоги</i> ₃ (несколько пар сапог) ⁴⁶ .

В некоторых случаях из тройки омонимичных словоформ типа *сапоги* реально почти всегда встречается только одна — ед. число слова группы *pluralia tantum*, таковы, например, словоформы *небеса*, *кружева*.

В последующем морфологическом описании, однако, во избежание неопределенности в числе и составе рассматриваемых лексем, мы вводим в рассмотрение лишь минимальное число таких «дополнительных» *pluralia tantum*, а именно: *брывы*, *войска*, *вблосы*, *кружева*, *небеса*, *потроха*. В прочих случаях в качестве *pluralia tantum* рассматриваются только слова, которые признаются таковыми в словарях.

Вопрос о числе у местоимений-существительных

§ 2.13. Часть словоформ, принадлежащих местоимениям-существительным, образуют подобно субстантивным словоформам смысловые пары, противопоставленные по признаку единичности—множественности; ср. *он*—*онй*, *она*—*онй*, *онб*—*онй*. Сходное (хотя далеко не тождественное) отношение выступает в парах *я*—*мы*, *ты*—*вы*. Другая часть словоформ не образует таких пар; таковы, в частности, *что*, *кто* (и производные от них), *себя*. В смысловом отношении словоформы последней группы неоднородны. Так, например, словоформа *нэкто* определенно имеет значение единичности; ряд других имеет не вполне определенное числовое значение, хотя тяготеет к значению единичности (*что*, *всё*, *ничто*, *нэкто*); наконец, словоформа *себя* явно может иметь как значение единичности (ср. *самого себя*), так и значение множественности (ср. *самих себя*); в несколько меньшей степени такая двойственность свойственна также слову *кто*⁴⁷.

⁴⁶ Обычным средством избежать подобной омонимии, когда она становится нежелательной, является использование слова *пара*: *две пары туфель*, *сапог*, *рук*. При этом слово *пара* утрачивает свое основное значение и выступает в качестве полувспомогательного счетного слова с обобщенным значением «единица счета» (подобно словам *штука*, *человек* и т. п.); это видно из сочетаний типа *пять пар часов*, значащих то же самое, что, например, *пять штук часов*.

⁴⁷ На эту двойственность значения слов *себя* и *кто* автору указал В. В. Виноградов.

Рассмотрим свойства номинативных элементов «единичность» и «множественность» у словоформ рассматриваемого класса (т. е. класса, состоящего из всех словоформ местоимений-существительных). Эти элементы очевидным образом не регулярны и, возможно, даже не обязательны (если считать, что у словоформ типа *что*, *всё*, *ничто*, *нечто* не представлен ни один из них); следовательно, они не являются грамматическими. Отсюда ясно, что либо у местоимений-существительных вообще нет грамматической категории числа, либо, если она есть, ее граммы имеют иную природу, чем граммы числа у существительных, а именно, они не содержат номинативных элементов. (О том, как решается этот вопрос, см. § 2.20.)

Из вывода о неграмматическом характере номинативных элементов «единичность» и «множественность» у местоимений-существительных следует, что, например, словоформы *я* и *мы*, *ты* и *вы*, *он* и *они* имеют разные собственно номинативные значения, т. е. относятся к разным лексемам. Таким образом, лексемы местоимений-существительных не имеют противопоставления по числу внутри парадигмы ⁴⁸.

ГРАММАТИЧЕСКАЯ КАТЕГОРИЯ СОГЛАСОВАТЕЛЬНОГО КЛАССА (=КАТЕГОРИЯ РОДА+КАТЕГОРИЯ ОДУШЕВЛЕННОСТИ— НЕОДУШЕВЛЕННОСТИ)

Понятие согласования

§ 2.14. Для дальнейшего изложения необходимо принять одно дополнительное допущение. Как известно, один из общепринятых способов отображения внутренней структуры грамматически правильной фразы состоит в том, что входящие в эту фразу синтагматические слова (=словоформы, см. § 1.2) признаются связанными между собой так называемыми синтаксическими связями. Синтаксическая связь между двумя синтагматическими словами может быть непосредственной, т. е. связывать эти два слова без участия какого-либо третьего слова, или опосредованной, т. е. такой, которая проходит через одно или более слово-посредник (причем любые два соседних члена образовавшейся цепочки синтагматических слов связаны непосредственной синтаксической связью). На изображение структуры грамматически правильной фразы накладывается ряд обязательных требований. То из них, которое существенно для последующего изложения, можно сформулировать так: во всякой грамматически правильной фразе любые два синтагмати-

⁴⁸ Относительно числа у слов *себя* и *кто* см. § 2.20.

ческих слова могут быть связаны только одной синтаксической связью (непосредственной или опосредствованной)⁴⁹.

П р и м е ч а н и е. Вообще говоря, одна и та же грамматически правильная фраза может допускать несколько разных способов расстановки синтаксических связей, удовлетворяющих налагаемым требованиям. (Это бывает в случае реальной двусмысленности фразы.) Поэтому практически необходимо иметь дело не с фразой как таковой, а с парой «фраза+определенная расстановка в ней синтаксических связей». Так, сформулированное выше требование относится именно к такой паре (в применении к фразе как таковой оно может и не соблюдаться). В дальнейшем, если не оговорено обратное, мы будем, говоря о синтаксических связях в грамматически правильной фразе, подразумевать под грамматически правильной фразой именно такую пару («сама фраза+определенная расстановка синтаксических связей»).

Другая существенная особенность отображения структуры фразы с помощью синтаксических связей состоит в следующем: считается, что непосредственные синтаксические связи могут быть качественно различными. Иначе говоря, про два синтагматических слова можно сказать не только то, что они связаны непосредственной синтаксической связью, но и то, что это связь определенного типа.

Теперь мы можем сформулировать требуемое допущение: предполагается, что про любые две пары синтагматических слов некоторых грамматически правильных фраз (в частности, одной и той же фразы) можно сказать, связаны ли члены этих пар одинаковой синтаксической связью.

Способ практического использования этого допущения можно показать, к сожалению, только с помощью примеров. Так, мы будем практически исходить из того, что, например, в каждой из приводимых ниже серий грамматически правильных фраз выделенные пары синтагматических слов связаны одинаковой синтаксической связью: а) *вот мой дом; вот удобные стулья; стоит хорошая погода; вижу черную собаку; говорю со своими приятелями*; б) *этот дом мой; эти стулья — удобные; эта река — быстрая*; в) *вот один из моих стульев; вот одна из тех книг; вот лучшее из его сочинений*. Напротив, например, во фразах *вот мой дом и вот дом моего друга* выделенные пары слов признаются связанными разными синтаксическими связями. Этот пример показывает, в частности, что мы будем исходить в настоящей работе из «узкого» понимания тождества синтаксических связей, включающего не только тож-

⁴⁹ Считается, что во фразе могут быть синтагматические слова, наличие или отсутствие которых не влияет на ее внутреннюю структуру; это обращения, вводные слова и т. п. Если предположить, что все такие синтагматические слова каким-то способом удалены из фразы, то указанные выше требования можно усилить, а именно: после удаления всех вводных слов в любой грамматически правильной фразе любые два синтагматические слова должны быть связаны некоторой синтаксической связью (непосредственной или опосредствованной) и притом только одной.

дество соответствующих семантических отношений, но и интуитивную одинаковость внешнего выражения рассматриваемой синтаксической связи.

Всякую синтаксическую связь, тождественную связи между синтагматическими словами *мой* и *дом* во фразе *вот мой дом*, мы будем называть *атрибутивной*. Пользуясь традиционными грамматическими терминами, можно сказать, что атрибутивная связь — это связь между существительным и прилагательным, выступающим в качестве определения к этому существительному.

Практически нам придется иметь дело только с такими синтаксическими связями, которые связывают предметное слово и слово-атрибут (см. § 2.1). Поэтому дальнейшие определения рассчитаны только на этот класс синтаксических связей⁶⁰.

Мы будем говорить, что словоформа *n* предметного слова *N* *т р е б у е т* при определенной синтаксической связи словоформу *a* слова-атрибута *A*, если возможна грамматически правильная фраза, в которой *n* и *a* связаны данной синтаксической связью. Так, например, словоформа И. ед. *дом* требует при атрибутивной связи словоформу И. ед. муж. *белый* слова-атрибута *белый*. Практически возможна также такая ситуация, где известен сегмент, выражающий требуемую словоформу слова *A*, но еще неизвестно грамматическое значение этой словоформы. Поэтому мы будем прилагать понятие «требования» не только к словоформам слов-атрибутов, но и к выражающим их сегментам, т. е. будем говорить: «словоформа *n* требует сегмент *a*». Например, словоформа И. ед. *дом* требует при атрибутивной связи сегмент *белый* слова *белый*; словоформа И. ед. *стенá* требует сегмент *белая* (того же слова), словоформа В. ед. *стéну* — сегмент *белую*; словоформа Т. ед. *вещью* требует одновременно два сегмента слова *белый*: *белой* и *белю*.

Мы будем говорить, что в языке имеется *с о г л а с о в а н и е* (вообще), если найдутся две словоформы некоторых предметных слов (в частности, одного и того же предметного слова), которые требуют при атрибутивной связи разных совокупностей сегментов⁶¹ хотя бы одного слова-атрибута. Так, в русском языке есть согласование, поскольку, например, словоформы *дом*, *стенá*, *стéну*, *вещью* требуют при атрибутивной связи разных сегментов прилагательного *белый* (см. выше).

Введем еще несколько определений:

1) в языке есть *с л о в о и з м е н и т е л ь н о е с о г л а с о в а н и е*, если найдутся две словоформы одного и того же предметного слова, которые требуют при атрибутивной связи разных совокупностей сегментов хотя бы одного слова-атрибута;

⁶⁰ Это обстоятельство дает возможность, в частности, не использовать понятие направления синтаксической связи (иначе говоря, понятие подчинения).

⁶¹ Обычно каждая такая совокупность состоит всего из одного сегмента.

2) в языке есть **внеслововиизменительное согласование**, если найдутся два предметных слова, которые, будучи взяты в одной и той же грамматической форме, требуют при атрибутивной связи разных совокупностей сегментов хотя бы одного слова-атрибута;

3) в языке есть **согласование по некоторой частной грамматической категории**, если найдутся две словоформы некоторых предметных слов (в частности, одного и того же предметного слова), грамматическое значение которых различается только граммемами данной грамматической категории и которые требуют при атрибутивной связи разных совокупностей сегментов хотя бы одного слова-атрибута.

В русском языке имеется как словоизменительное, так и внеслововиизменительное согласование, ср.: 1) *белый дом* и *белыми домами*; 2) *белый дом* и *белая стена*. В русском языке есть также согласование по всем рассмотренным выше грамматическим категориям — падежу (у существительных) и местоимений-существительных) и числу (у существительных): ср., например, *белому дому* и *белым домом*, *ему самому* и *его самого* (различие только в падеже), *белому дому* и *белым домам* (различие только в числе).

Наличие согласования по некоторой частной грамматической категории означает, что при построении фразы эта категория должна учитываться в числе факторов, определяющих выбор нужной словоформы подчиненного слова, т. е. в числе синтаксических факторов. Таким образом, независимо от того, какова первоначальная природа данной частной грамматической категории, в силу согласования эта категория получает также синтаксическую сторону. «Приказ» о выборе определенной словоформы подчиненного слова образует синтаксический элемент значения соответствующей словоформы предметного слова. В случае числа (у существительных) этот элемент оказывается сопряженным с номинативным элементом («единичность» или «множественность»), в случае падежа (у всех предметных слов) — с другим синтаксическим элементом (а именно, с одним из «подчиненных» падежей, т. е. падежей, определяемых связью данной предметной словоформы с глаголом или иным подчиняющим словом, ср. § 1.3). Рассматриваемый синтаксический элемент обязателен (поскольку каждая словоформа предметного слова требует вполне определенного падежа и числа подчиненного слова-атрибута) и, следовательно, является грамматическим. Таким образом, каждая граммема числа (у существительных) оказывается состоящей из номинативного и синтаксического элементов, а каждая граммема падежа (у любого предметного слова) — из двух синтаксических элементов («подчиненного» падежа и «подчиняющего» падежа).

В особом положении оказываются элементы «синтаксическое ед. число» и «синтаксическое мн. число» у местоимений-существительных: они здесь не сопряжены ни с какими другими грам-

матическими элементами (поскольку соответствующие номинативные элементы здесь не являются грамматическими, см. § 2.13). Этот вопрос рассматривается в § 2.20.

З а м е ч а н и е. Следует учитывать, что возможность объединить рассматриваемые пары элементов в единые грамлеммы, вообще говоря, зависит от принятого способа описания. В самом деле, например, два разных «подчиненных» падежа — Π_1 и Π_2 — всегда требуют одной и той же словоформы слова-атрибута. Если признать, что этим двум «подчиненным» падежам соответствует лишь один «подчиняющий» падеж (что вполне допустимо), то мы бы уже не получили единой грамматической категории падежа. Точно так же, если признать, что в словоформах *сáни* (с номинативным элементом «единичность») и *сáни* (с номинативным элементом «множественность») разным номинативным элементам соответствует один и тот же синтаксический элемент («синтаксическое мн. число»), то уже не было бы единой грамматической категории числа.

Согласовательные классы

§ 2.15. Рассмотрим вопрос о внесловоизменительном согласовании у существительных. При этом, как и в § 2.11, временно исключим из рассмотрения *singularia* и *pluralia tantum*.

Представим себе ряд, который включает все сегменты всех имеющихся в языке слов-атрибутов, требуемые некоторой словоформой некоторого существительного при атрибутивной связи. Так, например, словоформе *И. ед. вещь* соответствует ряд сегментов: *нóвая, ésta, мо́я, . . .*; словоформе *Т. ед. вéщью* — ряд сегментов: *нóвой и нóвою, éstaй и éstaю, моёй и моёю, . . .* Таким образом, если парадигматическая схема существительных состоит из *m* грамматических форм, то каждому существительному будет соответствовать набор из *m* таких рядов. Очевидно, что если в языке имеется внесловоизменительное согласование, то не все такие наборы окажутся одинаковыми, т. е. найдется по крайней мере два набора, различных между собой. Все существительные делятся на классы в зависимости от того, какой из этих наборов им соответствует. Эти классы можно назвать «классами по согласованию» или «согласовательными классами».

Таким образом, можно предложить следующее определение (I): **согласовательным классом** называется такая совокупность существительных, что любые два ее члена, будучи взяты в любой грамматической форме (но одной и той же для обоих), при атрибутивной связи требуют одной и той же совокупности сегментов любого слова-атрибута.

В большинстве языков, имеющих роды, например в латыни, немецком, литовском и т. д., согласовательные классы соответствуют родам, т. е. каждый согласовательный класс равен совокупности существительных определенного рода. На первый взгляд такое же положение и в русском языке. Например, в таблицах склонения прилагательных обычно различается три набора форм — соответственно числу родов. Однако простейшее наблюдение над выбором словоформы слова-атрибута при винительном падеже

существительного показывает, что в действительности число согласовательных классов в русском языке по крайней мере вдвое больше, чем число родов, поскольку каждый род содержит «одушевленный» и «неодушевленный» согласовательные классы⁵². Чтобы убедиться в существовании шести различных согласовательных классов существительных, достаточно рассмотреть выбор словоформ какого-нибудь прилагательного (например, *белый*) при И. ед. и В. мн. разных существительных:

	Согласовательные классы					
	1 (дом)	2 (слон)	3 (стенá)	4 (козà)	5 (окно)	6 (чудбище)
И. ед.	белый	белый	белая	белая	белое	белое
В. мн.	белые	белых	белые	белых	белые	белых

Особый вопрос составляют так называемые существительные общего рода (*сиротá*, *калèка* и т. п.). Они совмещают синтаксические свойства слов согласовательных классов 2 и 4, ср. *этот сирота* и *эта сирота* и т. п. Разумеется, если, следуя лексико-графической традиции, рассматривать каждое из таких существительных как единую лексему (собственно номинативное значение которой вообще не содержит элемента, уточняющего пол), то они выделятся в особый согласовательный класс. Согласовательный класс такого типа мы будем условно называть «скрещенным»⁵³. Можно, однако, трактовать такие существительные и иначе, а именно, представлять каждое из них как пару омонимичных лексем, например: *сиротá*₁ (лексема согласовательного класса 2, содержащая номинативный элемент «мужской пол») и *сиротá*₂ (лексема согласовательного класса 4, содержащая номинативный элемент «женский пол»). При такой трактовке новых согласовательных классов не появится.

Различие между этими двумя трактовками проявляется в основном при синтезе текста, описывающего заданную ситуацию (=при

⁵² Значение этого факта для родовой системы русского существительного было показано уже в 1924 г. в работе Н. Н. Дурново (N. D u r n o v o. La catégorie du genre en russe moderne. «Revue des études slaves», 1924, IV), которая, к сожалению, почти не оставила следа в академической и школьной традиции. Н. Н. Дурново различает четыре рода в ед. числе: мужской одушевленный, мужской неодушевленный, женский и средний, и два рода во мн. числе: одушевленный и неодушевленный. Этот взгляд основан на предпосылке, что, например, *волк* и *волки* — это разные слова (т. е. на предпосылке, противоположной той, которая принята в настоящей работе). Подробнее об этом см. § 2.16.

⁵³ Существуют, по-видимому, и другие «скрещенные» согласовательные классы: например, слово *шимпанзе* совмещает свойства согласовательных классов 2, 4 и 6.

синтезе текста с заданным смыслом). Пусть требуется, например, построить некоторое сообщение о девочке-сироте. При первой из указанных трактовок словосочетание типа *эта сирота* возникает так: а) исходя из описываемой ситуации, выбирается нужное существительное — *сиротá* («скрещенного» согласовательного класса), а также нужное слово-атрибут — *этот*; ввиду особенности слова *сиротá* пол описываемого лица на данном уровне никак не отражается (далее по правилам, от которых мы здесь для простоты отвлекаемся, выбираются нужные число и падеж взятого существительного, скажем, И. ед.); б) по синтаксическим правилам получаем две допустимых словоформы слова-атрибута — *этот* и *эта*; в) для разрешения неоднозначности вновь обращаемся к описываемой ситуации, а именно, учитываем пол рассматриваемого лица и осуществляем так называемое «семантическое согласование» — выбираем нужную из двух словоформ (*эта*). При второй из указанных трактовок эта процедура выглядит проще: а) в соответствии с ситуацией выбирается существительное *сиротá*₂ (4-го согласовательного класса), а также слово-атрибут *этот*; б) по обычным синтаксическим правилам выбирается нужная словоформа слова-атрибута — *эта*. Иначе говоря, процедура здесь такая же, как для словосочетаний типа *эта учительница*.

В то же время для морфологического описания между двумя трактовками слов типа *сиротá* нет существенного различия. В самом деле, для предметных слов разница сводится лишь к формальному вопросу о числе лексем (одна лексема *сиротá* или несколько омонимичных лексем *сиротá*₁, *сиротá*₂ и т. д.); очевидно, однако, что с собственно морфологической точки зрения совокупность омонимичных лексем равносильна единой лексеме. Правда, различия в числе согласовательных классов предметных слов, вообще говоря, могут сказаться на парадигматической схеме слов-атрибутов и тем самым повлиять на морфологическое описание; однако, как мы увидим ниже (§ 2.21), «скрещенные» согласовательные классы, в отличие от обычных, в парадигматической схеме слов-атрибутов самостоятельного отражения не находят.

Практически мы исходим во второй части книги (т. е. в собственно морфологическом описании) из традиционной трактовки; в частности, при различных подсчетах каждое слово типа *сиротá* учитывается только один раз. В то же время мы можем позволить себе в настоящей главе ради простоты исходить из второй трактовки и, следовательно, игнорировать существование скрещенных согласовательных классов (поскольку, как мы видели, различие между двумя трактовками существенно только для синтаксического, но не для морфологического описания).

З а м е ч а н и е. В современной разговорной речи проявляется отчетливая тенденция к употреблению глагола (реже прилагательного) в женском роде при словах типа *врач*, *дирéктор*, *инженёр*, если они обозначают жен-

щину. На косвенные надежды, однако, эта тенденция почти не распространяется. Если признать это явление уже узаконенным для современного языка, мы столкнемся здесь с аналогичной проблемой: либо 1) мы признаем существование единой лексемы *врач* — тогда подобные слова выделяются в особый согласовательный класс, отличный даже от согласовательного класса слов общего рода (поскольку можно сказать *этого сироту* и *эту сироту*, но нельзя сказать *эту врача*), либо 2) мы признаем омонимию между *врач*₁ (слово согласовательного класса 2) и *врач*₂ (слово согласовательного класса 4, не имеющее косвенных падежей ед. числа). Поскольку, однако, речь здесь идет о явлении, которое еще не узаконено окончательно в литературном языке, мы вообще не будем его далее учитывать.

Установленное расхождение между согласовательными классами и родами ставит перед нами проблему терминологического характера: оно обязывает либо 1) назвать и в русском языке, подобно латыни, немецкому и т. д., согласовательные классы родами (как это делает, например, Н. Н. Дурново⁵⁴), т. е. признать существование шести родов, либо 2) сохранить для русского языка традиционное употребление слова «род», но при этом признать, что русский род с типологической точки зрения отличен, например, от латинского. Мы выбираем второе — прежде всего для того, чтобы не вступать в противоречие с устойчивой традицией. Таким образом, на данном этапе изложения можно понимать под родами пары согласовательных классов (1 и 2 — мужской род, 3 и 4 — женский род, 5 и 6 — средний род). С другой стороны, мы будем различать «неодушевленные» (1, 3, 5) и «одушевленные» (2, 4, 6) согласовательные классы.

§ 2.16. Назовем согласовательной связью любую синтаксическую связь (непосредственную или опосредствованную другими словами) между существительным и словом-атрибутом, при которой выбор сегмента слова-атрибута зависит от выбора существительного и (или) от грамматической формы, в которой оно стоит. Типичным примером согласовательной связи является, конечно, атрибутивная связь; сюда же относится большинство вариантов так называемой предикативной связи. Существует, однако, и ряд других, менее распространенных типов согласовательной связи, в частности: 1) связь через предлог *из*: ср. *один из домов* и *одна из стен*; 2) связь через глагол определенного типа: ср. *это дело считают безнадежным* и *эту затею считают безнадежной*; 3) связь (обычно опосредствованная) со словом *который* в придаточном предложении: ср. *дом, в котором . . . и книга, в которой . . .*; 4) связь с некоторыми числительными (*два, оба, полтора; две, три* и т. д.): ср. *два дома* и *две стены*.

Уже из приведенных примеров ясно, что данное выше определение согласовательного класса слишком узко, поскольку оно

⁵⁴ См.: Н. Дурново. La catégorie du genre en russe moderne; Н. Н. Дурново. Грамматический словарь (грамматические и лингвистические термины). М.—Пг., 1924 (статья «Род».)

опирается только на атрибутивную связь, т. е. лишь на один (самый распространенный) тип согласовательной связи, тогда как в действительности объективное деление существительных на согласовательные классы проявляется не только в этом, но и в других типах согласовательной связи. Теперь мы можем предложить следующее более общее определение (II): **с о г л а с о в а т е л ь н ы м к л а с с о м** называется такая совокупность существительных, что любые два ее члена, будучи взяты в любой грамматической форме (но одной и той же для обоих), при согласовательной связи требуют одной и той же совокупности сегментов любого слова-атрибута.

Таким образом, теперь для одного и того же термина («согласовательный класс существительных») предложено два разных определения, которые, вообще говоря, не равносильны. Чтобы различить объекты, называемые этим термином при определении I и при определении II, можно говорить соответственно о «согласовательных классах, выделяемых по атрибутивной связи» и о «согласовательных классах, выделяемых по согласовательной связи». В дальнейшем под согласовательными классами (без уточнения) понимаются согласовательные классы, выделяемые по согласовательной связи (т. е. в соответствии с определением II) ⁵⁵.

Обобщение первоначального определения согласовательного класса в принципе может привести к увеличению числа согласовательных классов. С этой точки зрения представляют особый интерес сочетания существительных с так называемыми собирательными числительными *двое, трое, четверо* и т. д. Как указывает АГ (§ 720), эти числительные употребляются (наряду с обычными *два, три, четыре* и т. д.) со словами мужского и общего рода, обозначающими лиц, и со словом среднего рода *лицо*; так, можно сказать *два врача и двое врачей, два лица и двое лиц*, но нельзя сказать *двое волков, двое животных*. Если признать это указание строгим грамматическим правилом, то согласовательный класс 2, выделенный по атрибутивной связи (равно как и согласовательный класс 6), должен быть разбит на два согласовательных класса, выделяемых по согласовательной связи — так называемый личный и так называемый неличный ⁵⁶ (2а — *врач*, 2б — *волк*, 6а — *лицо*, 6б — *животное*). Трудность здесь, однако, в том, что строгость указанного ограничения в действительности весьма невелика: степень неправильности («неграмматичности»)

⁵⁵ Такое словоупотребление, между прочим, отражает наш взгляд, согласно которому определения I и II неравноценны, т. е. должны рассматриваться не как проявления двух разных, но равно допустимых подходов, а как два последовательных приближения к некоторому объективному членению существительных (причем второе точнее, чем первое).

⁵⁶ Ср.: В. В. Виноградов. Указ. соч., стр. 309; R. Jakobson. The gender pattern of Russian. «Studii și cercetări lingvistice. Omagiu lui Al. Graur», 1960, № 3, стр. 542.

словосочетания *двое волков* несравненно меньше, чем, например, у словосочетания *моя дом*. Даже академическая грамматика допускает в качестве «разговорных» такого рода сочетания с названиями детенышей, например *двое котят*; кроме того, сами предостережения против словосочетаний типа *двое волков* говорят об их распространенности. Если же признать грамматически допустимыми сочетания числительных *две, три* и т. д. с любыми существительными классов 2 и 6, то вопрос о разделении этих классов, разумеется, отпадает. Таким образом, вопрос о существовании в современном русском языке «личных» и «неличных» согласовательных классов непосредственно зависит от признания грамматически правильными или грамматически неправильными словосочетаний типа *двое волков*. Не вынося решительного суждения по этому вопросу, мы будем практически рассматривать ниже только систему из шести согласовательных классов.

Других фактов подобного рода в русском языке, по-видимому, нет; таким образом, мы можем считать, что переход от определения I к определению II не изменяет числа и состава согласовательных классов. Однако новое определение позволяет расширить наши знания о согласовательных классах.

Принято считать, что в современном русском языке роды во мн. числе не различаются⁵⁷. Этой несколько неопределенной формулировке можно придать лишь следующий точный смысл: в любой грамматически правильной русской фразе, содержащей существительное во мн. числе, можно заменить это существительное любым существительным другого рода (поставив его в том же числе и падеже) и полученная фраза будет также грамматически правильной; иначе говоря, например, словоформы *домами, стенами* и *окнами* взаимозаменяемы без потери грамматической правильности в любой фразе. Эта точка зрения основана, однако, только на данных обычной атрибутивной связи. Учет всех типов согласовательной связи позволяет легко ее опровергнуть. Ср., например, следующие фразы:

Я доволен этими домами, каждый из которых по-своему хорош.

Я доволен этими стенами, каждая из которых по-своему хороша.

Я доволен этими окнами, каждое из которых по-своему хорошо.

Легко убедиться, что в этих фразах словоформы *домами, стенами, окнами* заменять друг друга нельзя. Разумеется, подобные фразы можно построить не только для Т., но и для любого другого падежа; вместо слова *каждый* можно взять слова *один, первый, лучший* и т. д.

Аналогичным образом опровергается столь же распространенное представление о том, что противопоставление по одушевлен-

⁵⁷ Постепенно выходящие из употребления словоформы *обеих, обѣим, обѣими* в данном случае в расчет не принимаются.

ленности—неодушевленности ограничено только В. падежом. Ср., например, такие фразы:

Я подошел к тому дому, который я увидел.

Я подошел к тому мальчику, которого я увидел.

Здесь слова *дом* и *мальчик*, различающиеся только по признаку одушевленности, стоят не в В., а в Д. падеже; тем не менее заметить *дому* на *мальчику* или наоборот нельзя. Понятно, что подобные фразы можно построить и для других падежей.

Рассмотрим теперь контекст словоформы *мальчику* в последней из приведенных фраз, т. е. контекст «я подошел к тому . . . , которого я увидел». Попытаемся выяснить, какие словоформы допускает этот контекст. Мысленный эксперимент показывает, что этот контекст допускает все существительные согласовательного класса 2, взятые в форме Д. ед., и только их. Иначе говоря, данный контекст может служить так называемым диагностическим контекстом для существительных согласовательного класса 2, т. е. контекстом, с помощью которого можно по одной словоформе (в данном случае — Д. ед.) определить, относится ли рассматриваемое существительное к согласовательному классу 2. Оказывается, что, опираясь на разные типы согласовательной связи, можно построить диагностические контексты, позволяющие опознать существительное любого из шести согласовательных классов в любой грамматической форме (т. е. в любом числе и падеже). Приведем в качестве примеров диагностические контексты, позволяющие определить класс существительного а) по словоформе И. ед., б) по словоформе Р. мн.

а) Класс 1. *Вот тот . . . , который вы видели.*

Класс 2. *Вот тот . . . , которого вы видели.*

Класс 3. *Эта . . . была из тех, которые вы видели.*

Класс 4. *Эта . . . была из тех, которых вы видели.*

Класс 5. *Это . . . было из тех, которые вы видели.*

Класс 6. *Это . . . было из тех, которых вы видели.*

б) Класс 1. *Я видел один из этих . . .*

Класс 2. *Я видел одного из этих . . .*

Класс 3. *Вот одна из тех . . . , которые вы видели.*

Класс 4. *Вот одна из тех . . . , которых вы видели.*

Класс 5. *Вот одно из тех . . . , которые вы видели.*

Класс 6. *Вот одно из тех . . . , которых вы видели.*

Можно построить также диагностические контексты для существительных каждого рода, например: «*вот мой . . .*», «*вот моя . . .*», «*вот моё . . .*» (берется И. ед.)⁵⁸, «*вот один из этих . . .*», «*вот одна из этих . . .*», «*вот одно из этих . . .*» (берется Р. мн.). Можно построить, наконец, диагностические контексты для всех «оду-

⁵⁸ Ср. традиционный школьный прием определения рода.

шевленных» и для всех «неодушевленных» существительных, например: *«вот те . . ., которых (соответственно которые) вы видели»*.

Рассмотренные факты дают дополнительный аргумент в пользу объединения разных чисел в одну лексему (см. § 2.14). Примем временно противоположную точку зрения, согласно которой разные числа образуют разные лексемы, и рассмотрим вновь вопрос о согласовательных классах. На первый взгляд мы должны получить картину, описанную Н. Н. Дурново, а именно: имеются четыре согласовательных класса лексем ед. числа (1 — *дом*, 2 — *слон*, 3 — *стены*, 4 — *окна*, 5 — *чудовище*) и два согласовательных класса лексем мн. числа (6 — *дома*, 7 — *стены*, 8 — *окна*, 9 — *слоны*, 10 — *кбы*, 11 — *чудовища*). Однако, как только мы примем во внимание факты, указанные выше в настоящем параграфе, становится ясно, что в действительности такие «однословные» лексемы распадутся по крайней мере на 12 согласовательных классов, а именно: 1 — *дом*, 2 — *слон*, 3а — *стены*, 3б — *коза*, 4а — *окна*, 4б — *чудовище* (для проверки достаточно «испытать» эти слова на контекстах группы а); 5а — *дома*, 5б — *стены*, 5в — *окна*, 6а — *слоны*, 6б — *кбы*, 6в — *чудовища* (для проверки достаточно использовать контексты группы б). Уже сам по себе этот факт служит хорошим аргументом против признания «одночисловых» лексем. Но, кроме того, он показывает следующее: даже если мы объявим, например, «*дома*» отдельной лексемой, мы будем вынуждены сохранить за этой лексемой синтаксическую характеристику (мужской род), соответствующую соответствующей лексеме ед. числа «*дом*». Иначе говоря, мн. число не свободно от синтаксических свойств соответствующего ед. числа и наоборот — они образуют пару, характеризующуюся одними и теми же значениями синтаксических признаков «род» и «одушевленность—неодушевленность». Это — важный аргумент в пользу того, чтобы объединить их в одну лексему и приписать эти синтаксические характеристики лексеме в целом.

Грамматическая категория «согласовательный класс» как соединение грамматических категорий рода и одушевленности—неодушевленности

§ 2.17. Принадлежность существительного к определенному согласовательному классу образует синтаксический элемент значения его словоформ. Из § 2.16 ясно, что один из шести таких элементов присутствует в любой словоформе рассматриваемой совокупности существительных (независимо от того, к какому числу и падежу относится эта словоформа). Иначе говоря, эти синтаксические элементы являются обязательными и, следовательно, грамматическими. Они не сопряжены ни с какими другими грамматическими элементами. В самом деле, ни номинативные значения «одушевленность» и «неодушевленность», ни номинативные значения пола не являются грамматическими (первые не удовлетворяют требованию регулярности, вторые — ни требованию регулярности, ни требованию обязательности, ср. § 1.5).

Таким образом, однородный ряд синтаксических элементов: «согласовательный класс 1», «согласовательный класс 2» и т. д. — сам по себе образует грамматическую категорию «согласовательный класс» (граммемами которой являются эти синтаксические элементы). В соответствии с определением, данным в § 1.9, эта

частная грамматическая категория существительных является классифицирующей.

Как мы видели выше, синтаксический элемент, отражающий необходимость согласовывать подчиненное слово-атрибут, содержится также в граммах числа и падежа. Однако у этих категорий данный синтаксический элемент выступает лишь как дополнение к некоторому другому элементу (номинативному или тоже синтаксическому). В грамматической категории согласовательного класса этот элемент сам по себе образует грамму. Таким образом, существование числа (у существительных) и падежа как грамматических категорий в принципе не зависит от согласования: эти грамматические категории сохранились бы и в случае исчезновения правил согласования. Напротив, грамматическая категория согласовательного класса в подобном случае сразу же исчезла бы: она не имеет никакой иной природы, кроме отражения правил согласования.

Список граммем грамматической категории «согласовательный класс» (т. е. список согласовательных классов) можно представить не только в виде единого ряда, но и в виде системы, построенной по двум или нескольким различительным признакам. Соответственно каждый согласовательный класс получит двучленное или многочленное обозначение. Если при этом окажется, что для каждого различительного признака найдется синтаксическая задача, для которой требуется только он один (а остальные признаки безразличны), такие признаки могут быть объявлены самостоятельными классифицирующими грамматическими категориями. Иначе говоря, мы можем представить классифицирующую грамматическую категорию как совокупность двух или нескольких таких категорий, «накладывающихся» друг на друга. Понятно, что такое разложение, вообще говоря, может быть произведено по-разному, в зависимости от выбора различительных признаков.

Очевидно, что для грамматической категории «согласовательный класс» наиболее естественным является то разложение, которое указано в § 2.15. В самом деле, противопоставление «синтаксической одушевленности» (согласовательные классы 2, 4, 6) и «синтаксической неодушевленности» (согласовательные классы 1, 3, 5) обладает заметной самостоятельностью. Прежде всего оно единообразно выражается: В. мн. совпадает (как в самой парадигме существительного, так и в наборе форм подчиненного слова-атрибута) с Р. мн. у «одушевленных» классов и с И. мн. у «неодушевленных» классов (в согласовательных классах 2 и 1, кроме того, В. ед. подчиненного слова совпадает соответственно с Р. ед. или И. ед.). При этом существенно, что при атрибутивной связи в В. мн. имеется только это противопоставление, а противопоставление родов нейтрализовано. В то же время данное противопоставление очевидным образом соотнесено

с семантическим противопоставлением «одушевленного» и «неодушевленного».

Второе противопоставление (а именно, противопоставление родов), вообще говоря, можно рассматривать просто как остаток после вычленения первого (поскольку оно выражено менее единообразно и соотнесено с семантическим различием лишь в части случаев). Отметим все же, что во многих формах, например в И. ед., представлено (при атрибутивной связи) только противопоставление родов, тогда как противопоставление по одушевленности—неодушевленности нейтрализовано.

Таким образом, противопоставление согласовательных классов существительных допустимо представлять в виде двух самостоятельных классифицирующих грамматических категорий: одушевленности—неодушевленности и рода. Из сказанного ясно, однако, что в отличие от выявления согласовательных классов, отражающих некоторое объективное членение русских существительных, признание самостоятельных категорий рода и одушевленности не вытекает с необходимостью из фактов, а является лишь одним из способов описания выявленных согласовательных классов.

Существование 7-го согласовательного класса

§ 2.18. Рассмотрим теперь *singularia* и *pluralia tantum*, которые временно были оставлены в стороне. К каким согласовательным классам они относятся? Для *singularia tantum* ответ на этот вопрос прост: все они распределяются по шести согласовательным классам, выделенным ранее. В самом деле, любое из них допускается каким-нибудь из диагностических контекстов, приведенных в § 2.16. Заметим, что почти все они относятся к «неодушевленным» классам, например *хвост*, *лай* — к классу 1, *медь*, *возня* — к классу 3, *злото*, *мытьё* — к классу 5.

С *pluralia tantum* дело обстоит сложнее. Как известно, в грамматиках, отражающих язык после реформы орфографии 1918 г., *pluralia tantum* всегда признаются словами, не имеющими определенного рода. Обоснование такого решения сводится к следующему: род существительного определяется по форме согласованного с ним слова; во множественном числе согласуемые слова рода не различают; *pluralia tantum* имеют только мн. число, следовательно, их род определить нельзя. Более точно эту точку зрения можно сформулировать так: любое слово из числа *pluralia tantum* можно отнести к любому из трех родов и это не приведет ни к каким ошибкам; поскольку, однако, нет оснований для предпочтения одного рода другим, мы не относим эти слова ни к какому определенному роду.

Разумеется, эта точка зрения целиком основана на положении о том, что *pluralia tantum* не имеют единственного числа. Оказы-

вается, однако, что она неудовлетворительна даже при этой исходной посылке. Как показано в § 2.16, род существительного можно определить не только по словоформам единственного числа, но и по любой словоформе множественного числа; для этого достаточно взять диагностические контексты типа «*вот один* (соответственно *одна, одно*) *из этих . . .*». Если изложенная точка зрения верна, то следует ожидать, что, например, слово *сáni*, будучи взято в форме родительного падежа, будет допускаться диагностическим контекстом любого из трех родов. Проверка показывает, однако, что в действительности словоформа *саней* не допускается ни одним из этих контекстов. (Чтобы получить грамматически правильную фразу с аналогичным смыслом, нужно сказать: *вот одни из этих саней*.) Таким образом, даже при традиционной точке зрения на устройство парадигмы слов типа *сáni* оказывается невозможно отнести эти слова ни к одному из трех родов (и, следовательно, ни к одному из шести согласовательных классов).

Выше было показано, однако, что более правомерна иная точка зрения, согласно которой слова типа *сáni* имеют полную парадигму, включающую не только множественное, но и единственное число. При этой точке зрения непринадлежность слов типа *сáni* ни к одному из «обычных» согласовательных классов оказывается непосредственно очевидной, поскольку этим словам соответствует набор сегментов слов-атрибутов, отличный от всех «обычных» наборов; ср., например:

И. ед.	<i>новый дом</i>	<i>новая стена</i>	<i>новое окно</i>	<i>новые сани</i>
И. мн.	<i>новые дома́</i>	<i>новые стéны</i>	<i>новые óкна</i>	<i>новые сани</i>

Как видно из приведенных выше примеров обычной атрибутивной связи, особенность согласования со словами типа *сáni* состоит в том, что при разных числах существительного выступают одни и те же сегменты слов-атрибутов. Эта особенность распространяется и на другие типы согласовательной связи, ср.: *ворота были открыты; эти часы считаются очень ценными; ножницы, за которыми я пришёл; лучшие из этих часов* и т. д. В одном случае, однако, а именно при соединении слов типа *сáni* с числительными, правила согласования не выводятся из этой общей особенности. Ниже указан способ соединения слов типа *сáni* с теми числительными, у которых выбор сегмента зависит от согласовательного класса связанного с ними существительного.

Числительное *один* подчиняется правилам обычной атрибутивной связи: *одни сутки*, ср. *один дом, одно окно* и т. д.

Числительные 2—4. И. падеж: *двое, трое, четверо суток*. Слова типа *сáni* являются единственной группой слов, для которых возможны только эти словоформы. Наряду с обычными *два, три, четыре* эти словоформы могут выступать также при существительных классов 2 и 6, например: *два врача* и *двое врачей* (см. также выше, § 2.16). В прочих случаях выступают только

словоформы *два, две, три, четыре*. В косвенных падежах⁵⁹ различие между согласовательными классами почти полностью снимается: *двумя сутками, домами, врачами, неделями* и т. д. (при классах 2 и 6 возможны также словоформы типа *двойми, например, двоими врачами*; при словах типа *сáni* эти словоформы теоретически также допустимы, но неупотребительны).

Числительные 5—10. В И. падеже слова типа *сáni* вместе со словами классов 2 и 6 отличаются от остальных тем, что наряду с обычными сочетаниями типа *пять суток* (ср. *пять домов, врачей, недель* и т. д.) здесь возможны также сочетания типа *пятеро суток* (ср. *пятеро врачей*). В косвенных падежах действуют те же правила, что для числительных 2—4: *пятью сутками, домами, врачами, неделями* и т. д. (допустимо *пятерыми врачами; пятерыми сутками* неупотребительно).

Числительное *полтора*. Словоформы И. падежа для существительных типа *сáni* в литературном языке нет; в просторечии, однако, эта пустая клетка может заполняться словоформой *пѣлтора*⁶⁰ (например, *пѣлтора суток*), которая явно построена по пропорции *четыре : четверо = полтора : x*. В косвенных падежах выступает единая для всех классов словоформа: *полтора сутками, днями, неделями, ведрами* и т. д.

Числительное *оба*. Словоформы И. падежа для существительных типа *сáni* в литературном языке нет; в просторечии встречается словоформа *обѣи*. В косвенных падежах с этими словами употребляются те же словоформы, что со словами мужского и среднего родов (например, *обѣими ножницами, санями, воротами*, ср. *обѣими домами, окнами*), в отличие от слов женского рода (*обѣими руками*). Характерно, что среди слов типа *сáni* в этом отношении не обнаруживается никаких различий между словами с морфологическими признаками мужского и среднего родов (*часы, ворѣта*) и словами с морфологическими признаками женского рода (*ножницы, брюки*). Следует подчеркнуть, однако, что в разговорном языке словоформы *обѣих, обѣим, обѣими* исчезают и, таким образом, в этом пункте различие между согласовательными классами вообще снимается.

Рассмотрев все основные типы согласовательной связи, мы убеждаемся, во-первых, в том, что слова типа *сáni* не принадлежат ни к одному из шести выделенных ранее согласовательных классов, во-вторых, в том, что внутри самой этой группы не обнаруживается никаких различий в правилах согласования, т. е. что все они должны быть отнесены к одному и тому же согласовательному классу. Иначе говоря, все слова типа *сáni* принадлежат к особому, седьмому согласовательному классу.

Что касается слов типа *чернѣла*, то они, как показано в § 2.12, представляют собой *singularia tantum* среди *pluralia tantum*. Очевидно, что они попадают в тот же согласовательный класс, что и слова типа *сáni* (т. е. в седьмой) — подобно тому, как *зѣбрѣст* попадает в тот же согласовательный класс, что *дом; вознѣ* — в тот же, что *стенѣ; зѣлото* — в тот же, что *болѣто*.

Слова с дефектной парадигмой типа *девѣта* (которые мы не относим к числу *pluralia tantum*, ср. § 2.12) принадлежат к «обычным» согласовательным классам, например: *девѣта* — согласовательный класс 4 (ср. *одна из*

⁵⁹ Здесь и ниже, где речь идет о косвенных падежах, имеется в виду: кроме винительного. В. падеж совпадает: при существительных классов 1, 3, 5 и при существительных типа *сáni* с И., при существительных классов 2, 4, 6 — с Р. падежом.

⁶⁰ В Уш. эта словоформа записана как *пѣлтора* (с пометой «с таким ударением!»); ср. также АГ, § 622.

этих девочек), ребята — согласовательный класс 2 (ср. один из этих ребят) и т. д.

Особый случай составляют слова *белые* и *чёрные* (как названия сторон, например в шахматах). В отличие от слов типа *девчата*, они ведут себя как *pluralia tantum*: имея в виду указанное значение, нельзя сказать *один из белых* или *одна из белых*, но можно (хотя и с некоторой натяжкой) сказать *одни из белых*, *каждые из белых*. Однако от остальных *pluralia tantum* эти слова отличаются тем, что В. падеж обычно совпадает здесь (как в самой парадигме существительного, так и в наборе форм подчиненного слова-атрибута) с Р., а не с И.; ср., например: *он вынудил белых сдаться*. Мы имеем здесь дело, таким образом, с зачатками 8-го согласовательного класса. Разумеется, эти факты носят слишком изолированный характер; к тому же они не вполне четки (ср. фразу *бери себе белые, а я возьму чёрные*, где В.=И.). Поэтому в дальнейшем мы никак не будем учитывать эти два слова (несмотря на заманчивую симметричность в строении системы согласовательных классов, которую дал бы согласовательный класс 8).

Место 7-го согласовательного класса среди остальных

§ 2.19. Если устранить все «скрещенные» согласовательные классы с помощью «расщепления» соответствующих слов на омонимы (см. § 2.15), отбросить слова *белые* и *чёрные* (см. § 2.18) и принять некоторое дополнительное соглашение относительно морфемы *пол* (половина)⁶¹, то окажется, что выявленные выше семь согласовательных классов охватывают все русские существительные; иначе говоря, они образуют действительную классификацию существительных, в отличие от традиционной системы родов.

Внутренние отношения между первыми шестью классами выявлены выше. Каково же отношение 7-го согласовательного класса к первым шести? Легко обнаружить, что как по значению, так и по внешним особенностям (совпадение В. падежа с И. в наборе форм подчиненного слова-атрибута, а также в самой парадигме существительного) 7-й класс объединяется с «неодушевленными» классами (1, 3, 5). Что же касается деления классов по родам, то здесь 7-й класс не обнаруживает большей близости ни к одному из трех родов. От всех трех родов сразу он отличается омонимией словоформ разных чисел. Таким образом, отно-

⁶¹ Это соглашение, из которого мы исходим также и в собственно морфологическом описании, состоит в следующем: вопреки написанию единицы с начальной морфемой *пол* типа *полметра*, *полчася*, *полведра*, *полверсты* должны рассматриваться не как единые словоформы, а как словосочетания, аналогичные, например, словосочетаниям *два часа*, *три ведра* и т. д. (а такие словоформы, как *получаса*, *полуведра*, *полуверсты* и т. д., должны считаться принадлежащими лексемам *получас*, *полуведра*, *полуверста*). В академической грамматике принято другое решение: в соответствии с написанием, *полчася*, *полведра* и т. д. считаются едиными словоформами; признаются парадигмы следующего вида: И. В. ед. *полчася*, Р. ед. *получаса*, Д. ед. *получасу* и т. д. Из этого решения с необходимостью вытекает признание еще трех согласовательных классов, которым соответствуют следующие наборы форм согласуемого слова: 1) *эти полчася*, *этого получаса*, . . . , *один из получасов*; 2) *эти полведра*, *этого полуведра*, . . . , *одно из полуведер*; 3) *эти полверсты*, *этой полуверсты*, . . .

нения между семью согласовательными классами можно представить в виде системы противопоставлений по трем признакам:

Одушевленность—неодушевленность \ Род		Мужской	Женский	Средний
Неодушевленность	ед. и мн. ч. различаются *	класс 1 (дом)	класс 3 (стенá)	класс 5 (окно́)
	ед. и мн. ч. омонимичны *	класс 7 (са́ни)		
Одушевленность	ед. и мн. ч. различаются *	класс 2 (врач)	класс 4 (ноза́)	класс 6 (чудóвище)
	ед. и мн. ч. омонимичны *	— **		

* Имеется в виду: в наборе форм подчиненного слова-атрибута, а также (по крайней мере, в большинстве случаев) в самой парадигме существительного.

** Относительно слов *белые* и *черные* см. § 2.18.

Характерной чертой этой системы является то, что омонимия чисел нейтрализует признак рода. Эта черта является специфической особенностью современного русского языка, отличающей его от многих других языков, имеющих грамматический род. Так, например, в латыни, французском, испанском, сербско-хорватском, чешском омонимия чисел не исключает различия родов (ср., например, франц. *grands ciseaux* и *grandes jumelles*). Разумеется, в таких языках признаки «род» и «совпадение или несовпадение словоформ разных чисел подчиненного слова-атрибута» должны строго разделяться. Но для русского языка построенная таким образом система оказывается весьма неэкономной. Гораздо более «компактную» систему дает объединение этих двух признаков в единый признак, принимающий четыре значения (за ним естественно сохранить название «род»). Система согласовательных классов получает в этом случае следующий вид:

Одушевленность—неодушевленность \ Род	Мужской	Женский	Средний	4-й
Неодушевленность	класс 1 (дом)	класс 3 (стенá)	класс 5 (окно́)	класс 7 (са́ни)
Одушевленность	класс 2 (врач)	класс 4 (ноза́)	класс 6 (чудóвище)	—

Таким образом, для экономного представления системы согласовательных классов следует признать существование в современном русском языке не трех, а четырех родов. Мы предлагаем назвать 4-й род русских существительных «парным». (Разумеется, далеко не всякое слово парного рода содержит в своем значении элемент парности, но в этом отношении термин «парный» вполне сходен с терминами «мужской» и «женский», которые тоже опираются на признак, характерный только для наиболее важной группы слов соответствующего рода.)

Итак, существительные современного русского языка объективно распадаются на семь согласовательных классов; внутренние отношения между этими классами удобнее всего представить в виде противопоставления четырех родов, на которое накладывается противопоставление по одушевленности—неодушевленности.

В последующем описании могут быть использованы оба способа изображения системы согласовательных классов. Иначе говоря, мы оставляем за собой право рассматривать грамматическую категорию «согласовательный класс» в зависимости от практического удобства либо как единую категорию, либо как результат объединения двух самостоятельных грамматических категорий — категории рода (включающей противопоставление мужского, женского, среднего и парного родов) и одушевленности—неодушевленности.

Вопрос о согласовательных классах у местоимений-существительных

§ 2. 20. Понятие согласовательного класса, предложенное выше для существительных, можно применить также к местоимениям-существительным: достаточно, например, заменить в определении II (§ 2.16) слово «существительное» на «местоимение-существительное». При этом следует учитывать, что у местоимений-существительных грамматическая форма включает только падеж (поскольку словоизменительной грамматической категории числа здесь нет).

Правда, при практическом применении этого определения мы сталкиваемся с некоторыми трудностями. Во-первых, местоимения-существительные обычно лишь с трудом допускают определения (особенно редко встречаются необособленные препозитивные определения); поэтому не всегда легко установить, какой сегмент слова-атрибута требует та или иная словоформа местоимения-существительного. Во-вторых, многие местоимения-существительные (например, *себя, некто, нечего*) имеют дефектную парадигму. В-третьих, большинство местоимений-существительных допускает одновременно несколько типов согласования (ср. *я пришёл, я пришла, я пришло* и т. п.), т. е. выделяющиеся здесь

согласовательные классы носят преимущественно «скрещенный» характер (см. § 2. 15). Все же, несмотря на эти трудности, достаточно ясно устанавливается следующая общая картина. Для местоимений-существительных в принципе возможны 14 «нескрещенных» согласовательных классов. Каждый из них сходен в отношении правил согласования с совокупностью словоформ одного числа существительных одного из семи согласовательных классов. Например, согласовательный класс, представленный словом *ничтб*, характеризуется такими же правилами согласования, как словоформы ед. числа существительных согласовательного класса 5 (*окнб*, *болбо* и т. д.). Эти потенциальные согласовательные классы можно условно обозначить, таким образом, как «1 ед.», «1 мн.», «2 ед.», «2 мн.» и т. д. до «7 мн.». Однако лишь немногие из этих 14 классов представлены «в чистом виде» (как, например, класс «5 ед.», куда входит, в частности, слово *ничтб*): большинство местоимений-существительных относится к «скрещенным» согласовательным классам, совмещающим свойства двух или более из 14 потенциальных классов. Так, например, слово *он* относится к «скрещенному» согласовательному классу «1 ед.+2 ед.» (ср. *вижу его весь* и *вижу его всего*); слова *я* и *ты* — «2 ед.+4 ед.+6 ед.»; слово *онй* — «7 ед.+1—7 мн.». Наконец, слово *себя* относится к «скрещенному» согласовательному классу, совмещающему свойства всех 14 потенциальных классов. Все эти «скрещенные» согласовательные классы трактуются так же, как у существительных: в морфологическом описании соответствующие слова (например, *он*, *я*, *ты*, *онй*, *себя*) считаются единичными лексемами, но в синтаксических операциях каждое из них может при необходимости рассматриваться как совокупность нескольких омонимов.

Таким образом, имеется классифицирующая частная грамматическая категория «согласовательный класс у местоимений-существительных». Как и в случае с существительными (§ 2. 17), эту грамматическую категорию можно представить в виде объединения нескольких классифицирующих грамматических категорий. Способ «расщепления» здесь достаточно очевиден — такими грамматическими категориями являются: а) род; б) одушевленность—неодушевленность; в) число (синтаксическое). Например, слово *ничтб* может быть охарактеризовано как слово среднего рода, неодушевленное, единственного синтаксического числа.

Если принять указанное «расщепление» грамматической категории согласовательного класса (что, вообще говоря, необязательно, ср. § 2. 17), то тем самым решается поставленный в § 2. 13 вопрос о грамматической категории числа у местоимений-существительных. Такая грамматическая категория есть, но, в отличие от числа у существительных, она: 1) носит чисто синтаксический характер, т. е. ее граммы состоят только из синтаксических элементов — так же, как, например, граммы рода;

2) является классифицирующей. Что касается таких слов, как *себя* или *кто*, которые допускают как единственное, так и множественное синтаксическое число (в соответствии с описываемой ситуацией, ср. *самого себя* и *самих себя*, *кто такой* и *кто такие*), то положение здесь вполне аналогично двойственности рода у слов типа *сиротá* (см. § 2. 15).

ГРАММАТИЧЕСКИЕ КАТЕГОРИИ СЛОВ-АТРИБУТОВ

Грамматические категории надежа, числа и согласовательного класса

§ 2. 21. При грамматическом анализе слов-атрибутов прежде всего необходимо учитывать, что признание у таких слов большего или меньшего числа грамматических категорий, участвующих в согласовании, не вытекает однозначно из фактов, а отражает определенные принципы описания. Рассматривая этот вопрос, ограничимся вначале наиболее типичным частным случаем соотношения между предметными словами и словами-атрибутами, а именно, соотношением между существительными и прилагательными.

У любого русского прилагательного имеется не более 13 разных сегментов, способных выступать в атрибутивной функции, например: *нов-ый*, *-ая*, *-ое*, *-ого*, *-ой*, *-ому*, *-ую*, *-ым*, *-ою*, *-ом*, *-ые*, *-ых*, *-ыми*. Поэтому вполне допустимо следующее описание. Существует всего одна грамматическая категория прилагательных, участвующая в согласовании. Она принимает 13 значений, т. е. прилагательные имеют в атрибутивной функции всего 13 грамматических форм⁶². Правила выбора формы при атрибутивной связи задаются в виде таблицы, где каждому из возможных грамматических значений существительного сопоставлен номер формы прилагательного, например: В. ед. муж. одуш. — № 4 (*-ого*). Такое описание дает максимально простую парадигматическую схему прилагательного, но в то же время более сложные правила построения фразы (в число которых входит правило о форме подчиненного прилагательного).

Общепринятым является другое описание, а именно: для каждой частной грамматической категории существительных, по которой происходит согласование (в смысле § 2. 14), признается существование одноименной частной грамматической категории прилагательных. Соответственно, 13 сегментов различаются по значительно большему числу клеток, т. е. признается

⁶² То, что форм будет всего 13, вообще говоря, не вытекает из сказанного выше, поскольку могло бы найтись прилагательное, у которого одному и тому же сегменту слова *новый* соответствует два или несколько разных сегментов. Однако в действительности таких прилагательных в русском языке нет.

много словоформ-омонимов. Парадигматическая схема прилагательных усложняется, но зато достигается максимально простое правило выбора формы при атрибутивной связи: «грамматическое значение прилагательного повторяет грамматическое значение подчиняющего существительного» (откуда и сам термин «согласование») ⁶³. Именно так решается этот вопрос и в настоящей книге.

В русском языке имеется согласование (в смысле § 2. 14) по следующим частным грамматическим категориям существительных: падеж, число, согласовательный класс. Для падежа и числа это показано уже в § 2. 14; для согласовательного класса это ясно из § 2. 15: ср., например, *этот дом* и *эта стена* ⁶⁴. При этом, если согласовательный класс представлен как две самостоятельные грамматические категории (род и одушевленность — неодушевленность, см. § 2.17), то имеется согласование по каждой из этих категорий. В самом деле, наличие согласования по роду видно из приведенного выше примера; наличие согласования по одушевленности — неодушевленности устанавливается из сравнения, например, таких фраз, как *вижу высокий дом* и *вижу высокого юношу* ⁶⁵. В соответствии с описанным выше принципом, прилагательным приписываются одноименные частные грамматические категории: падеж, число, согласовательный класс. При этом, как и у существительных, согласовательный класс при необходимости может быть представлен в виде двух грамматических категорий: рода и одушевленности — неодушевленности. Все эти частные грамматические категории прилагательных являются словоизменительными. Каждая граммема любой из этих категорий представляет собой синтаксический элемент значения (по своей функции этот элемент сходен с «подчиненными» падежами существительных, ср. § 2.2). Граммемный состав каждой из этих категорий в точности копируется с соответствующих частных грамматических категорий существительных. Таким об-

⁶³ Как указал (устно) И. А. Мельчук, выбор именно такого решения в значительной мере определен также тем, что при субстантивации грамматические характеристики, приписываемые прилагательному в соответствии с этим решением, автоматически превращаются в одноименные характеристики существительного.

⁶⁴ Как легко убедиться, согласование по грамматической категории «согласовательный класс» — это то же, что внесловоизменительное согласование (тогда как словоизменительное согласование складывается из согласования по падежу и числу). Внешняя тавтологичность выражения «согласование по согласовательному классу» лишь подчеркивает тот факт, что грамматическая категория согласовательного класса не имеет никакой другой природы, кроме отражения правил согласования.

⁶⁵ Из сравнения этих фраз, между прочим, видно, что традиционная формула «прилагательное согласуется с существительным в роде, числе и падеже» недостаточна для объяснения всех случаев согласования: в приведенных фразах род, число и падеж прилагательного одинаковы, однако сегменты прилагательного различны и не могут заменяться один другим.

разом, например, словоформа *высо́кий*, выступающая во фразе *вижу высокий дом*, содержит, в частности, следующие граммы: В. падеж, ед. число, согласоват. класс 1 (= муж. род и неодушевленность); словоформа *высокого* (во фразе *вижу высокого юношу*) — В. падеж, ед. число, согласоват. класс 2 (= муж. род и одушевленность); словоформа *густѣм* (в словосочетании *в густом лесу*) — П₂ падеж, ед. число, согласоват. класс 1; словоформа *насто́льные* (во фразе *в доме всего одни настольные часы*) — И. падеж, ед. число, согласоват. класс 7.

Очевидно, что такое копирование грамматических характеристик подчиняющего существительного является обязательным условием для достижения указанного выше «идеального» правила о выборе формы подчиненного прилагательного. Даже частичное отклонение от такого копирования (например, признание только одного предложного падежа в формах прилагательных или отнесение словоформы *насто́льные* в данном выше примере ко мн. числу) привело бы к значительному усложнению этого правила и тем самым практически обесценило бы принятую схему описания.

Интересно отметить, что в некоторых случаях такой способ приписывания грамматических значений (вызванный, как уже показано, определенными формальными требованиями) оказывается оправданным также с содержательной точки зрения. В самом деле, он позволяет объяснить наличие словоформ с внешними признаками мн. числа у тех слов, собственно номинативное значение которых исключает возможность их присоединения к словоформе существительного, содержащей номинативный элемент «множественность». Таково слово *о́дин* в его основном (количественном) значении⁶⁶ и слово *ка́ждый*. Например, нельзя сказать *одни столы (сте́ны, о́кна)*, имея в виду количественное значение слова *о́дин*⁶⁷; нельзя также сказать *каждые столы (сте́ны, о́кна)*. Однако вполне правильны словосочетания: *одни сани, одни сутки* (в количественном значении); *каждые сани, каждые сутки*. Как легко видеть, словоформы *о́дин* и *ка́ждые* возможны только в тех случаях, где по предлагаемому решению они должны получить грамму ед. числа. Таким образом только при этом решении становится формально правильным то интуитивно очевидное положение, что слова *о́дин* и *ка́ждый* не имеют словоформ мн. числа.

З а м е ч а н и е. Словоформы слова *ка́ждый*, пмеющие внешние признаки мн. числа, выступают также в сочетаниях типа *каждые пять минут, каждые две недели, каждые три часа, каждые трое суток*, а также *каждые*

⁶⁶ Ср.: Р. И. Аванесов и В. Н. Сидоров. Указ. соч., стр. 90.

⁶⁷ Другие значения слова *о́дин* вполне допускают присоединение его к существительному во мн. числе, ср.: *я знаю одного человека, который . . . и я знаю одних людей, которые . . . ; один стул стоит, другой лежит и один стулья стоят, другие лежат; остался один мусор и остались одни окурки и т. д.*

полчаса, каждые полкилометра и т. п. Отсюда, по-видимому, следует заключить, что словосочетания типа *пять минут, три часа* (а также типа *полчасá*, ср. сноску 61) синтаксически эквивалентны ед. числу существительных 7-го согласовательного класса. Заметим, что и с семантической точки зрения *пять минут, две недели* и т. п. — это некоторые единства (ср. *сапоги, руки, глаза* и т. п., § 2.12); особенно ясно это выступает в сочетаниях с *пол*: например, словосочетание *полчасá* означает то же, что редко употребляющаяся словоформа ед. числа *полчас* (ср. мн. число *полчасы*).

Особый вопрос составляют «скрещенные» согласовательные классы. Представляется очевидным, что, даже если у существительных такие согласовательные классы признаются, вводить соответствующие клетки в парадигмы прилагательных (т. е. вводить, например, особую клетку для пары словоформ *этот* и *эта*, наряду с клетками для *этот* и для *эта*) бессмысленно. Вместо этого при построении фразы существительному «скрещенного» согласовательного класса, например *сиротá*, ставятся в соответствие одновременно два ряда клеток в парадигмах прилагательных, а именно клетки согласовательного класса 2 и согласовательного класса 4. В самом деле, в словосочетаниях *этот сирота* и *эта сирота* двойственность согласования совершенно иная, чем, например, в *этой вещью* и *этою вещью*. Она объясняется здесь не наличием словоформ-вариантов у самого прилагательного (как в случае *этой—этою*), а так называемым семантическим согласованием, т. е. выбором нужной словоформы подчиненного прилагательного в прямой зависимости от значения подчиняющего существительного в конкретном тексте (ср. § 2.15). Таким образом, в той схеме описания, при которой признаются «скрещенные» согласовательные классы существительных, основное правило согласования, сформулированное выше, должно быть дополнено правилом о том, что при существительном «скрещенного» согласовательного класса осуществляется, кроме того, «семантическое согласование». Что же касается парадигматической схемы прилагательных, то здесь «скрещенные» согласовательные классы самостоятельного отражения не получают.

Точно так же очевидно, что нет необходимости как-либо изменять парадигматическую схему прилагательных для отражения согласовательных классов местоимений-существительных. Вместо этого в парадигмах прилагательных каждому местоимению-существительному ставится в соответствие половина клеток определенного согласовательного класса. Например, слову *ничтó* в парадигмах прилагательных соответствуют клетки ед. числа согласоват. класса 5. Разумеется, «скрещенные» согласовательные классы местоимений-существительных трактуются так же, как в случае с существительными. Например, слову *себя* в парадигмах прилагательных соответствуют клетки обоих чисел и всех согласовательных классов; выбор нужной клетки осуществляется на основе «семантического согласования». Таким образом, переход от существительных ко всей совокупности предметных слов ни-

как не отражается на парадигматической схеме прилагательных.

Обратимся теперь к словам-атрибутам, временно исключенным из рассмотрения, а именно, к числительным. (Отметим, что сюда попадает также несколько слов, которые в традиционных классификациях не рассматриваются как числительные; относительно порядковых числительных см. § 2.1.) Различаются две основные группы числительных.

Числительные первой группы связываются с подчиняющим существительным обычной атрибутивной связью. Они отличаются от прилагательных тем, что одни из них могут соединяться только с существительными в ед. числе, другие — только с существительными во мн. числе. Таким образом, в их парадигмах нет противопоставления по числу (ед. или мн. синтаксическое число, характеризующее все словоформы такого слова-атрибута, выступает здесь, следовательно, как граммема классифицирующей грамматической категории). К этой группе принадлежат следующие слова-атрибуты: а) *один* (в количественном значении), *каждый*; они соединяются только с ед. числом существительных (см. об этом выше); б) *много*, *немного*, *все* (в значении 'каждый', например: *все люди*, *все точки*), *некоторые* (в значении 'не все', 'часть', например: *некоторые люди думают*, *некоторые деревья засохли*); они соединяются только с мн. числом существительных⁶⁸.

Числительные второй группы связываются с существительным более сложным образом: 1) если сочетание существительного с числительным выступает в функции И. падежа, члены этого сочетания связаны особой синтаксической связью (допускающей различные истолкования, ср. § 2.8), например: *два дома*, *пять домов*; такая же связь выступает в В. падеже, если существительное неодушевленное, а также в Д. падеже после предлога *по* с распределительным значением (*по пяти рублей*); 2) в прочих случаях синтаксическая связь между существительным и числительным может быть приравнена к обычной атрибутивной, например: *двух домов*, *пятью домами*. Однако, в соответствии с традицией, мы исходим далее из того, что эти синтаксические разли-

⁶⁸ От последних двух слов следует отличать обычные прилагательные *весь* и *некоторый*. Прилагательное *весь* имеет значение 'в полном объеме (противоположно, поверхностности и т. п.)', например: *весь день*, *всю дорогу*, *весь народ*, *всё молоко*, *все сливки*. Как видно из этих примеров, оно сочетается обычно с ед. числом существительных; однако это необязательно, ср.: *у них все руки исцарапаны* (т. е. 'исцарапана вся поверхность рук'; заметим, что эта фраза допускает также и другое, правда, менее естественное понимание: 'исцарапана (неизвестно, в какой степени) каждая из имеющихся у них рук'; в последнем случае мы имеем дело с числительным *все*). Можно сказать, таким образом, что числительное *все* имеет дискретное, а прилагательное *весь* — недискретное значение. Прилагательное *некоторый* имеет значение 'какой-то, точно не определенный'; в научном тексте оно часто играет роль неопределенного артикля; ср.: *в некотором царстве*, *некоторая часть*, *пусть даны некоторые точки А и В*.

чия между именительным и косвенными падежами числительных не должны отражаться на строении их парадигм. Иначе говоря, предполагается, что, например, словоформа *пятью* отличается по своему грамматическому значению от словоформы *пять* не более, чем *этими* от *эти*.

Числительные второй группы (так же, как и первой) не имеют противопоставления по числу внутри парадигмы (и, следовательно, не имеют словоизменительной грамматической категории числа). Для строения парадигмы числительного существенно, может ли оно участвовать во внесловоизменительном согласовании, т. е. имеется ли у него хотя бы в одном падеже два или более разных сегмента, соотносённых с разными согласовательными классами существительных. По этому признаку рассматриваемые числительные делятся на две подгруппы.

Числительные первой подгруппы так или иначе отражают противопоставление согласовательных классов существительных. Таковы, например, числительные: *оба* (ср. *вижу оба дома, обоих слонов, обе стены, обеих девочек*); *два* (ср. *вижу два дома, двух слонов, две стены, двое саней*); *три*, *четыре* (ср. *вижу три дома, трёх слонов, трое саней*); *полтора* (ср. *полтора дня и полторы минуты*). В парадигмах таких числительных, естественно, имеется противопоставление по согласовательному классу. Например, парадигма слова *оба* имеет в В. падеже следующие клетки: согласовательный класс 1 — *оба*, 2 — *обих*, 3 — *обе*, 4 — *обеих*, 5 — *оба*, 6 — *обих*, 7 — пустая клетка.

У числительных второй подгруппы имеется ровно один сегмент для каждого падежа. Таковы, например, числительные *одиннадцать*, *двадцать*, *сорок*, *сто*, *пятьсот*. Поскольку признавать для таких слов омонимию всех согласовательных классов во всех падежах бессмысленно, они рассматриваются как имеющие только одну словоизменительную грамматическую категорию — падеж. Таким образом, их парадигматическая схема такая же, как у местоимений-существительных.

Некоторые трудности возникают в связи с сегментами так называемого собирательного типа (*двое*, *двоих*, *пятеро*, *пятерых* и т. д.). Очевидно, что, например, сегмент *двое* в словосочетании *двое саней* должен рассматриваться как сегмент лексемы *два*. Не следует ли и во всех остальных случаях рассматривать сегменты собирательного типа как принадлежащие соответствующим количественным числительным? По-видимому, такое решение было бы поспешным, поскольку в ряде случаев противопоставление типа *два*—*двое* отражает не только различие согласовательных классов; ср. *трое вышли из леса* (нельзя сказать *три лежат на столе*), *нас двое* (это может быть сказано и о двух женщинах) и т. п. Таким образом, следует признать существование самостоятельных лексем *два* и *двое*, *пять* и *пятеро* и т. д. Отдельный вопрос состоит в том, как распределить между этими лексемами сегменты собирательного типа. Чтобы облегчить собственно морфологическое описание, этот вопрос решается в настоящей работе несколько упрощенно: всякий сегмент собирательного типа считается принадлежащим соответствующему собирательному числительному; однако в тех словосочетаниях, которые нельзя заменить словосочетанием с участием сегмента

количественного типа (*два, двух* и т. д.), сегмент собирательного типа считается принадлежащим, кроме того, также к соответствующему количественному числительному (практически таковы только сегменты *двое, трое, четверо* в словосочетаниях типа *двое саней*). В результате получаются, в частности, такие лексемы: *два* (сегменты *два, две, двух, двум, двумя, две*, причем последний — только для И. и В. падежей согласовательного класса 7); *двое* (сегменты *двое, двоих, двоим, двоими*); *пять* (сегменты *пять, пяти, пятью*); *пятеро* (сегменты *пятеро, пятерых, пятерым, пятерыми*). При этом лексемы *два, двое, пятеро* попадают в первую из указанных выше подгрупп (т. е. в их парадигмах имеется противопоставление согласовательных классов, ср. *вижу двоих мужчин, но вижу двое саней*), а лексема *пять* — во вторую (т. е. в ее парадигме имеется противопоставление только по падежу). Лексемы типа *двое, пятеро* могут соединиться только с существительными согласовательных классов 2, 6 и 7; иначе говоря, их парадигмы признаются дефектными: они не имеют словоформ согласовательных классов 1, 3, 4, 5.

Числительные *столько, сколько, несколько* допускают колебания в В. падеже при одушевленных существительных: можно сказать *вижу нескольких студентов* и *вижу столько студентов*. Соответственно у каждого из них различаются два варианта парадигмы, один из которых имеет противопоставление согласовательных классов (В. неод. *несколько*, В. одуш. *нескоких*), а другой не имеет (В. падеж всегда *несколько*).

Грамматическая категория атрибутивности — неатрибутивности

§ 2.22. Грамматической категорией атрибутивности — неатрибутивности мы будем ниже называть грамматическую категорию (не имеющую в русской лингвистической традиции удобного названия), которая внешне выражается в противопоставлении так называемых полных и кратких форм прилагательных, например *тбчный* и *тбчен*, *узкая* и *узкй*, *суровые* и *суровы* (под формами в этих традиционных названиях фактически понимаются словоформы). Предложенное название отражает способность полных (атрибутивных) словоформ выступать в атрибутивной связи с существительными (например, *точный прибор, узкая дорога, суровые люди*) и отсутствие такой способности у кратких (неатрибутивных) словоформ. Последние почти всегда выступают во фразе в предикативной функции, например: *эта дорога узкая, эти люди суровы*. Однако в этой функции могут выступать и атрибутивные словоформы, например: *эта дорога — узкая* (поэтому называть неатрибутивные словоформы предикативными было бы не вполне точно).

Способность или неспособность словоформы прилагательного выступать в атрибутивной функции образует синтаксический элемент ее значения. Этот элемент обязателен (поскольку для каждой словоформы прилагательного известно, может ли она выступать в атрибутивной функции) и, следовательно, является грамматическим. Вопрос о том, сопряжены ли с синтаксическими элементами «атрибутивность» и «неатрибутивность» какие-либо номинативные элементы, является спорным. Основной факт, заставляющий искать такие номинативные элементы, — это про-

тивопоставления типа *этот мальчик здоров* и *этот мальчик здоровый*; *он весел* и *он весёлый* ⁶⁹. Как известно однако, попытки выявить единое семантическое основание во всех таких противопоставлениях, наталкиваются на значительные трудности ⁷⁰. В связи с этим представляется убедительной трактовка, предложенная А. В. Исаченко ⁷¹, согласно которой такие противопоставления сводятся к различию в структурной схеме фразы, а именно: фразы типа *этот мальчик здоровый*, *он весёлый* синтаксически равносильны фразам типа *этот мальчик шалун*, *он учитель*, тогда как фразы *этот мальчик здоров*, *он весел* представляют самостоятельную структурную схему. При такой трактовке противопоставление атрибутивных и неатрибутивных словоформ должно рассматриваться как чисто синтаксическое. Таким образом, мы будем считать, что граммы рассматриваемой грамматической категории представляют собой синтаксические элементы. Отсюда следует, в частности, что, например, словоформы *здоровый* и *здоров* представляют одну и ту же лексему ⁷².

Особый вопрос состоит в том, как рассматривать фразы типа *этот журнал мой* (где участвует прилагательное, не допускающее противопоставления типа *здоровый—здоров*). Следует ли приравнивать эту фразу только к фразе *этот мальчик здоровый* (ср. атрибутивные сочетания: *мой журнал*, *здоровый мальчик*) или, кроме того, также к фразе *этот мальчик здоров*? Ниже мы исходим из первого решения, поскольку оно существенно упрощает морфологическое описание прилагательных и в то же время допустимо (а может быть, даже предпочтительно) с синтаксической и семантической точек зрения. Иначе говоря, мы не признаем омонимии атрибутивных и неатрибутивных словоформ; грамма «неатрибутивность» приписывается только таким сегментам, которые не могут выступать в атрибутивных сочетаниях, например: *весел*, *ужа*, *рад*; соответственно, например, сегменты *мой*, *дядина*, *волче*, *морские* получают грамму «атрибутивность».

Таким образом, одни прилагательные (например, *здоровый*) имеют как атрибутивные, так и неатрибутивные словоформы; другие (например, *мой*) имеют только атрибутивные словоформы. Кроме того, существует небольшая группа прилагательных, имеющих только неатрибутивные словоформы (например, *рад*,

⁶⁹ См., в частности: Н. Ю. Шведова. Полные и краткие формы имен прилагательных в составе сказуемого в современном русском языке. «Уч. зап. МГУ», 1952, № 150.

⁷⁰ Критику таких попыток см. в работе: А. В. Исаченко. Трансформационный анализ кратких и полных прилагательных. «Исследования по структурной типологии». М., 1963, стр. 72—75.

⁷¹ А. В. Исаченко. Указ. соч., стр. 71—85.

⁷² В соответствии с лексикографической традицией в изолированных случаях типа *должный—должен* признается существование двух отдельных лексем.

горáзд). Очевидно, что для прилагательных типа *здорóвый* грамматическая категория атрибутивности — неатрибутивности является словоизменной, а для прилагательных типа *мой* — классифицирующей. Прилагательные типа *рад* (образующие своего рода отклонение от нормы) трактуются особо, а именно, как слова с дефектной парадигмой: им приписывается та же парадигматическая схема, что прилагательным типа *здорóвый*, но клетки для атрибутивных словоформ здесь пустые.

К сожалению, на практике крайне трудно провести границу между прилагательными, имеющими и не имеющими неатрибутивные словоформы. Дело в том, что наряду с прилагательными, заведомо образующими неатрибутивные словоформы (*здорóвый, весёлый, úзкий* и т. д.), и прилагательными, заведомо их не образующими (*мой, дядин, вóлчий, ётот, котóрый* и т. д.), имеется большое количество прилагательных, для которых ответ на этот вопрос неочевиден, например: *сирéневый, шёлковый, информациóнный, вnéшний*. Традиционная формула гласит, что неатрибутивные словоформы образуются от так называемых качественных и не образуются от так называемых относительных прилагательных. Однако в действительности практически любое относительное прилагательное может приобрести в соответствующем контексте «качественный» оттенок (позволяющий при прочих благоприятных условиях образовать неатрибутивные словоформы); поэтому приведенная формула оказывается неэффективной. Гораздо более реальным препятствием для образования неатрибутивных словоформ служит определенная морфологическая структура прилагательного. Например, независимо от значения, не образуют неатрибутивных словоформ прилагательные, у которых атрибутивная словоформа И. мн. оканчивается на *-ы, -и* (ср. *мой, дядины, вóлчы, ёти*), прилагательные с суффиксом *-ск-* и т. д. Некоторые морфологические факторы лишь затрудняют образование неатрибутивных словоформ, хотя и не исключают его полностью (таково, например, положение с прилагательными на *нóй* или на *ний*).

В настоящей книге для целей морфологического описания принято некоторое рабочее разграничение прилагательных, образующих и не образующих неатрибутивные словоформы (оно указано в § 3.3). Поскольку в самом языке здесь нет четкой границы, это разграничение вынужденным образом носит несколько условный характер. Оно основано прежде всего на морфологических факторах. Степень употребительности неатрибутивных словоформ при этом не принимается во внимание; иначе говоря, прилагательные, у которых неатрибутивные словоформы фактически являются лишь потенциальными, трактуются так же, как прилагательные с регулярно употребляемыми неатрибутивными словоформами (ср. в этом отношении вопрос о мн. числе у *singularia tantum*, § 2.12).

Неатрибутивные словоформы, в отличие от атрибутивных, не различают падежей. С формальной точки зрения их можно отнести к II. падежу или считать беспадажными. По существу важно лишь то, что наличие грамемы «неатрибутивность» снижает необходимость в указании падежа.

Вопрос о степенях сравнения

§ 2.23. Вопрос о том, следует ли относить образование степеней сравнения к именному словоизменению, представляет значительные сложности. Прежде всего, по-видимому, необходимо различать два противопоставления (положительная—сравнительная степень и положительная—превосходная степень), каждое из которых должно быть оценено с этой точки зрения отдельно. Дополнительную проблему составляет соотношение простых (синтетических) степеней сравнения с аналитическими формами, признаваемыми, впрочем, далеко не во всех описаниях.

Отношение между положительной и (синтетической) превосходной степенью, по-видимому, правильнее оценивать как словообразовательное, а не как словоизменительное⁷³. Некоторые исследователи таким же образом оценивают и отношение между положительной и (синтетической) сравнительной степенью⁷⁴.

С морфологической точки зрения образование степеней сравнения представляет собой процедуру, существенно отличную от тех, которые встречаются в основной части системы именного словоизменения. Иначе говоря, независимо от решения поставленных выше вопросов, эта процедура требует отдельного, обособленного описания (по своей структуре, по-видимому, сходного с описанием словообразовательных отношений). В связи с этим мы не стремились в настоящей работе найти теоретическое решение спорного вопроса о вхождении или невхождении сравнительной и превосходной степеней в число форм словоизменения прилагательного. Практически же парадигмы прилагательных рассматриваются как состоящие только из словоформ положительной степени. Превосходные степени рассматриваются при этом как самостоятельные прилагательные; сравнительные степени вообще не входят в рассмотрение.

⁷³ См., в частности: Р. И. Аванесов и В. Н. Сидоров. Указ. соч., стр. 135; Н. А. Еськова. Образование синтетических форм степеней сравнения прилагательных в современном русском литературном языке. «Развитие грамматики и лексики современного русского языка». М., 1964.

⁷⁴ См.: Д. Н. Ушаков. Краткое введение в науку о языке. Изд. 5. М., 1929, стр. 90; А. В. Исаченко. Грамматический строй русского языка в сопоставлении с словачским. Морфология, ч. I. Братислава, 1954, стр. 226; И. И. Ревзин. К типологии форм степеней сравнения в славянских языках. «Исследования по структурной типологии», стр. 35.

КЛАССИФИКАЦИЯ ИМЕННЫХ ПАРАДИГМ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ВЫРАЖЕННЫХ В НИХ ГРАММАТИЧЕСКИХ ПРОТИВОПОСТАВЛЕНИЙ

§ 3.1. Любую парадигму, вообще говоря, можно рассматривать со многих точек зрения. Очевидно, что при изучении словоизменения, в соответствии с самим внутренним смыслом этого термина, парадигма любого слова должна рассматриваться прежде всего с точки зрения того, как это слово может и з м е н я т ь с я, не теряя тождественности самому себе, иначе говоря, каковы р а з л и ч и я (как внешние, так и внутренние) между словоформами данного слова. Напротив, общая для всех словоформ парадигмы часть их внешней стороны, равно как и общая часть их значения, в этом отношении не представляет интереса. Так, например, та особенность парадигмы слова *мужчина*, что общей частью всех ее словоформ является именно цепочка *мужчин*, а не какая-либо иная, несущественна с точки зрения словоизменения (или, как мы будем говорить, не является ее словоизменительной характеристикой). Точно так же несущественно, какое именно номинативное значение имеют все словоформы этой парадигмы. Иначе говоря, с точки зрения словоизменения, например, парадигмы слов *мужчина* и *воевода* равноценны, одинаковы: ничто из того, что их различает, не относится к числу словоизменительных характеристик.

В настоящей главе рассматриваются вопросы, связанные только с внутренней стороной словоформ. (Внешняя сторона словоформ изучается во II части книги; в частности, вопросу о существенных и несущественных внешних различиях между словоформами посвящена глава 5.) Как ясно из § 1.10, внутренние различия между двумя словоформами одного и того же слова всегда состоят (если отвлечься от стилистических оттенков) только в различии их словоизменительных грамматических значений (=грамматических форм). Это значит, что в соответствии с указанным выше общим принципом из всей внутренней стороны словоформ для словоизменения существенны только грамматические формы. Таким образом, при изучении словоизменения для характеристики внутренней стороны парадигмы необходимо указать только набор представленных в ней грамматических форм, а также наличие или отсутствие пустых клеток; тем самым определяется совокуп-

ность всех возможных грамматических противопоставлений между ее словоформами. Особо отметим, что в число словоизменительных характеристик слова не входят, таким образом, граммемы классифицирующих грамматических категорий. В самом деле, с точки зрения словоизменения равноценны, например, парадигмы слов *мужчина* (муж. род) и *акѹла* (жен. род); грамматический род (различный у этих слов) является их синтаксической характеристикой, но не является словоизменительной характеристикой.

З а м е ч а н и е. Исключение грамматического рода существительных из числа словоизменительных характеристик на первый взгляд может показаться непонятным. В самом деле, общеизвестно, что в русском языке существует определенная зависимость (нарушаемая лишь у незначительного меньшинства существительных) между родом существительного и, например, набором его окончаний (см. также § 6.12—6.13). В связи с этим существует устойчивая традиция учитывать род существительных при описании их склонения. В действительности дело здесь в том, что в традиционных описаниях не разграничивается два разных типа сведений о языке, а именно: 1) словоизменительная классификация существительных как таковая; 2) сведения о том, каким образом на основании характеристик существительного, относящихся к другим уровням (например, словообразовательных, синтаксических, семантических), могут быть предсказаны (полностью или частично) его словоизменительные характеристики. К сведениям второго рода относятся, например, такие правила: 1) русские мужские фамилии (семантическая и этимологическая характеристика) на *ов, ин* имеют в Т. ед. окончание *-ым*; 2) существительные с суффиксом *тель* (словообразовательная характеристика), кроме слова *учитель*, имеют ударение на основе во всех словоформах парадигмы; 3) существительные женского рода (синтаксическая характеристика) на *-ь* имеют при склонении следующие окончания: Р. ед., Д. ед., П. ед. *-и*, Т. ед. *-ью*, . . . (= относятся к так называемому III склонению). Очевидно, что из существования указанных зависимостей отнюдь не следует, что принадлежность к числу русских фамилий, наличие суффикса *тель* или грамматический род сами по себе являются словоизменительными характеристиками слова; они лишь обуславливают выбор таких характеристик (определенные окончания, подвижность или неподвижность ударения при склонении). В настоящей работе эти два рода вопросов четко разделены: основное содержание работы составляет анализ словоизменения как такового; вопросы второго рода рассматриваются только в дополнительных разделах.

Мы будем говорить, что две парадигмы имеют одинаковое внутреннее устройство, если 1) они состоят из одинакового числа клеток с соответственно одинаковыми названиями (=словоизменительными грамматическими значениями) и 2) всякие две одноименные клетки этих парадигм либо обе пустые, либо обе непустые. Например, одинаковое внутреннее устройство имеют парадигмы слов *стол* и *армия*, *тот* и *котбрый*, *нбвый* и *сильный*, *кто* и *что*.

Очевидно, что внутреннее устройство любой парадигмы полностью определено, если указано: 1) к какому грамматическому разряду (см. § 1.11) эта парадигма относится; 2) есть ли в ней пустые клетки («дефекты»), и если да, то какие именно. Соответственно, для классификации парадигм по внутреннему устройству вводится два различительных признака: «грамматический разряд» и «дефекты парадигмы».

Различительный признак «грамматический разряд»

§ 3.2. Различительный признак «грамматический разряд» может принимать следующие пять значений:

Расширенный адъективный разряд. Словоизменительными для этого разряда являются грамматические категории падежа, числа, согласовательного класса и атрибутивности — неатрибутивности. Парадигматическая схема этого разряда состоит из следующих грамматических форм:

А. Атрибутивные формы:

1) все возможные грамматические формы следующего строения: а) граммема «атрибутивность»; б) одна из 13 граммем падежа¹; в) одна из двух граммем числа; г) одна из семи граммем согласовательного класса;

2) семь грамматических форм следующего строения: а) граммема «атрибутивность»; б) граммема «счетная форма»; в) одна из семи граммем согласовательного класса².

Б. Неатрибутивные формы: 14 грамматических форм следующего строения: а) граммема «неатрибутивность»; б) одна из двух граммем числа; в) одна из семи граммем согласовательного класса.

Простой адъективный разряд. Словоизменительными для этого разряда являются грамматические категории падежа, числа и согласовательного класса. Парадигматическая схема этого разряда равна части А парадигматической схемы расширенного адъективного разряда, с тем отличием, однако, что здесь в грамматических формах отсутствует граммема «атрибутивность».

Субстантивный разряд. Словоизменительными для этого разряда являются грамматические категории падежа и числа. Парадигматическая схема этого разряда состоит из следующих грамматических форм:

1) 26 грамматических форм следующего строения: а) одна из 13 граммем падежа; б) одна из двух граммем числа;

2) счетная форма.

Согласуемо-бесчисловой разряд. Словоизменительными для этого разряда являются грамматические категории падежа и согласовательного класса. Парадигматическая схема этого разряда состоит из всех возможных грамматических форм следующего строения: а) одна из 13 граммем падежа; б) одна из семи граммем согласовательного класса.

Несогласуемо-бесчисловой разряд. Словоизменительной для этого разряда является только грамматическая категория падежа. Соответственно его парадигматическая

¹ Здесь и ниже под 13 падежами понимаются падежи, перечисленные в § 2.10, за вычетом счетной формы.

² Относительно граммемы числа в счетных формах см. § 2.8.

схема состоит всего из 13 грамматических форм, каждая из которых содержит только граммему падежа.

В качестве исходной словоформы (см. § 0.5) у слов расширенного адъективного разряда выступает атрибутивная словоформа И. ед. 1-го согласоват. класса; у слов простого адъективного разряда — словоформа И. ед. 1-го согласоват. класса; у слов субстантивного разряда — словоформа И. ед.; у слов согласуемо-бесчислового разряда — словоформа И. падежа 1-го согласоват. класса; у слов несогласуемо-бесчислового разряда — словоформа И. падежа. Лишь у нескольких слов с дефектной парадигмой выбор исходной словоформы не подчиняется этому правилу; они указаны в § 3.4.

Слова субстантивного разряда мы будем называть также существительными, а слова обоих адъективных разрядов — прилагательными. Поскольку оба этих термина уже использовались выше (без определения или в значении, указанном в § 2.1), специально условимся о том, что во всем последующем тексте книги они будут употребляться только в указанном здесь значении.

З а м е ч а н и е. Как можно понять из предшествующего изложения, новые значения, приписанные здесь терминам «существительное» и «прилагательное», меняют (по сравнению с § 2.1) только содержание, но не объем соответствующих попятий (т. е. этим терминам практически соответствуют те же самые совокупности слов, что и раньше).

В последующем изложении может быть использован также термин «причастие». Формального определения ему не дается. На неформальном уровне укажем следующее. Предполагается, что существуют определенные морфологические правила, позволяющие от любого глагола образовать серию слов простого или расширенного адъективного разряда, в значение которых входит все собственно номинативное значение данного глагола; эти слова и называются причастиями. Заметим, что вопрос о том, являются ли причастия отдельными словами (как они для простоты названы выше) или лишь частью парадигмы соответствующего глагола, довольно сложен. Здесь мы этот вопрос не рассматриваем. Очевидно, однако, что как бы он ни решался, в морфологическом описании русского языка словоизменение причастий должно рассматриваться вместе со словоизменением обычных прилагательных. Таким образом, с точки зрения настоящей работы, посвященной только именам, причастия суть просто прилагательные.

Как известно, причастия легко могут утрачивать непосредственную связь с глаголом и приобретать значение постоянного признака (характерное для обычных прилагательных), а также иные дополнительные значения. В этом случае возникает (по крайней мере с формальной точки зрения) новое слово — тоже прилагательное, но уже не причастие; его можно назвать о т-

причастным прилагательным³. Ср., например: *знающий своё дело, воспитанный в религиозном духе, определённый специальным прибором* (причастия от *знать*, *воспитать*, *определить*) и *очень знающий человек, очень воспитанный мальчик, совершенно определённый ответ* (отричастные прилагательные).

В последующем описании в некоторых случаях (а именно в § 6.17 и 6.32) нам потребуется отличать причастия от всех прочих прилагательных (в том числе и отричастных). По внешним признакам исходной словоформы этого сделать невозможно — прежде всего потому, что практически для каждого причастия имеется (или может быть образовано) отричастное прилагательное с омонимичной исходной словоформой (ср. примеры выше). В самом деле, различие, например, между причастием *знающий* и отричастным прилагательным *знающий* определяется исключительно их значением. В связи с этим для указанных двух параграфов принимается допущение, что нам известно, какие слова являются причастиями.

§ 3.3. Пытаясь построить правила определения грамматического разряда произвольного слова по внешнему виду его исходной словоформы, мы сталкиваемся с существенной трудностью, связанной с так называемой субстантивацией прилагательных. Как известно, практически всякое прилагательное может при необходимости субстантивироваться, т. е. от него может быть образовано одно или несколько существительных, у каждого из которых словоформы омонимичны атрибутивным словоформам данного прилагательного, относящимся к одному из семи согласовательных классов. Мы будем называть такие существительные *отадъективными*⁴. Ср., например, прилагательные *больной*, *заливной*, *подъёмный* и отадъективные существительные *больной*, *больная*, *заливнбе*, *подъёмные* и т. п. С интересующей нас точки зрения трудность составляют пары типа *больной* (прилагательное) — *больной* (отадъективное существительное мужского рода), где омонимичны исходные словоформы. Очевидно, что в любых правилах, которые должны давать разный результат для членов подобной пары, необходимо использовать, помимо исходной словоформы, какие-то дополнительные сведения, позволяющие различить эти слова. Простейшими и наиболее естественными являются здесь дополнительные указания типа: *больной* (прилагательное) — *больной* (существительное). Они непосредственно отражают основное существо рассматриваемого различия. Любые другие указания отражают лишь следствие названного

³ Более распространен термин «адъективированное причастие»; но он неудачен, поскольку, вопреки его внутренней структуре, называемые им слова не являются каким-либо подклассом класса причастий. Заметим, что точно такой же недостаток имеет термин «субстантивированное прилагательное» и поэтому мы замечаем его термином «отадъективное существительное».

⁴ Относительно термина см. предыдущую сноску.

основного различия, т. е. фактически дают те же сведения, но окольным путем; ср., например, такие указания: *больной* (нездоровый) — *больной* (пациент), или *больной* (как признак) — *больной* (как обозначение лица), или *больной* (слово без фиксированного рода) — *больной* (слово мужского рода) и т. п.

Таким образом, для членов подобных пар принадлежность к числу прилагательных или существительных должна считаться заранее известной. Невозможно, однако, провести строгую границу между случаями, где подобная пара уже сформировалась (т. е. где отадъективное существительное несомненно существует), и случаями, где отадъективное существительное следует считать лишь потенциальным словом⁵. Поэтому, чтобы сделать строящиеся здесь правила достаточно общими, мы вынуждены принять следующее более сильное допущение: предполагается, что про любое слово на *ый, ий, ой, ийсь, ов, ёв, ев, ин* или *ын* (т. е. слово, у которого исходная словоформа оканчивается так, как это характерно для прилагательных), а также про любое слово из списка, данного ниже (раздел I, пункт Б 1), известно, является ли оно прилагательным или существительным (или ни тем ни другим).

Ниже приводятся правила, позволяющие установить грамматический разряд произвольного русского имени на основании его исходной словоформы и сведений, определяемых сформулированным выше допущением. Правила состоят из двух этапов: на I этапе устанавливается принадлежность слова к одному из следующих четырех классов: слова согласуемо-бесчислового разряда, слова несогласуемо-бесчислового разряда, прилагательные, существительные; на II этапе устанавливается грамматический разряд прилагательных.

Правила определения грамматического разряда

1. Правила определения грамматического разряда с точностью до различия между двумя адъективными разрядами

К **согласуемо-бесчисловому** разряду относятся слова: 1) *один* (числительное), *два, три, четыре, полтора, оба, две, три, четверо, пятеро, шестеро, семеро, восьмеро, девятеро, десятеро*; 2) *столько, сколько, несколько* (в том варианте⁶, где В. одуш. = Р.: *вижу нескольких студентов*); 3) *все, некоторые, многие, немногие, каждый* (в качестве слов-атрибутов).

К **несогласуемо-бесчисловому** разряду относятся слова: 1) *пол* (половина), *пять, шесть, семь, восемь, девять, десять, одиннадцать, двенадцать, тринадцать, четырнадцать, пятнадцать, шестнадцать, семнадцать, восемнадцать, девятнадцать, двадцать, тридцать, сорок, пятьдесят, шестьдесят, семьдесят, восемьдесят, девяносто, сто, полтора, сто, двести, триста, четыреста, пятьсот, шестьсот, семьсот, восемьсот, девятьсот, тысяча* (числительное); 2) *столько, сколько, несколько* (в том ва-

⁵ Иногда допустимо, правда, узко формальное решение данного вопроса, при котором учитываются только те отадъективные существительные, которые зафиксированы в определенном словаре (например, в Уш.). Однако в данном случае такое решение привело бы к тому, что строящиеся здесь правила оказались бы почти бесполезными за пределами исходного материала.

⁶ См. § 2.21; относительно вариантов парадигмы см. также § 4.3.

рианте, где В.=И.: *вижу несколько студентов*); *много, немного, мало, немало*; 3) *я, ты, он, она, оно, мы, вы, они, себя, друг друга, кто, что, никто, ничто*?; *некто, нечто, некого, нечего*; 4) *все, некоторые, многие, немногие, каждый, любой, всё, многое, немногое, всякое, прочее, остальные* (в качестве предметных слов).

Прочие слова являются прилагательными или существительными. Они распределяются следующим образом.

А. Слова на *ый, ий, ой, ийся, ов, ёв, ев, ин, ын*.

В силу сформулированного выше допущения для всех таких слов принадлежность к числу прилагательных или существительных считается заранее известной⁸. Примеры: прилагательные — *богатый, русский, больный, выдающийся, чёртов, царёв, дядин, курицын*; существительные — *богатый, русский, больной, выдающийся, Попов, Царёв, Воробин; вожатый, лёгкий, поный, вольноопределяющийся; алюминий, герб, жёрнов, тётерев, фйлин*.

Б. Слова, оканчивающиеся иначе.

1. Следующие исходные словоформы представляют по два слова, одно из которых является прилагательным, а другое существительным (в силу допущения, сформулированного выше, считается известным, какой именно из членов пары рассматривается): а) *наш, ваш*; б) *шоруба, мунда, хауса, хинди, бенгади, пали, суахили, кбми, мэри, манси, урду, банту, пушту, майя; антук, неглижé, травестй, марéго, бордб, мбкко, барбкко, рокобо, сбло; модéрн, тет-а-тёт, цйрлх-манйрлх, аплш*.

2. Следующие слова являются прилагательными: а) *этот, тот, сам, весь, сей, чей, ничей*, а также *госпбдён*; б) *горбд, дблжен, люб, рад, великоват, маловат, одинёхонек, одинёшенек, радёхонек, радёшенек*, а также слова на *енек, онек*, например: *близёнек, строгбнек*; в) *его, её, их* (притяжательные прилагательные); г) *мбраз, апликё, фантазй, хбки, либертй, нётто, брётто, комильфб; массака; беж, электрик*.

3. Остальные слова являются существительными, например: *авбд, роль, линия, окно, радио, запятйа, насекомое, поэмыне*.

11. Правила определения грамматического разряда у прилагательных

К **расширенному адъективному разряду** относятся:

А. Из прилагательных на *ый* — все, кроме: а) *пёрвый, четвёртый, пятый, девятый, девяностый, тысячный* и прилагательных на *дцатый, десятый* и *сотый* (например, *двенадцатый, десятый, трёхсотый*); б) *котбрый, некторый, никотбрый, бный, сáмый*.

Б. Из прилагательных на *ий*:

1. Все прилагательные на *гий, хий, щий*⁹ и на гласную+*ий*, например: *упругий, вётхий, цветущий, общий, длинношйи*.

2. Из прилагательных на *кий*: а) прилагательные не на *ский, цкий, нкий* (кроме *бдакий, ётакий, нёкий, ёкий, всякий*), например: *мёкий, стбкий, одинокый, жбркий*; б) *вёский, пббский, нбский, яйценбский, брбский, тряский, хряский*; в) прилагательные на *ёхонкий, ёшеный* и на *к, г* или *х+бзоный, бшеный*, например: *смирнёшеный, полнёхонкий, лёбзоный*; кроме того, *мáленький*.

3. Из прилагательных на *жий, чий, ший*: а) прилагательные на *учий, ючий* (кроме *паучий, сивучий, внучий, сучий, барсучий, шучий, гадучий, би-*

⁷ В обычном значении; о существительном *ничто* см. § 3.4, пункт 11.

⁸ Следует специально указать, что слова *какб* и *такб* в настоящей работе считаются прилагательными.

⁹ Причастия на *щий* (не превратившиеся в обычные прилагательные) относятся к простому адъективному разряду: так, можно сказать *он знающ*, но нельзя сказать *он знающ своё дело* (в исходный материал причастия на *щий* не входят).

рьючий); на *гбжий*, *кбжий*, *рбжий*, *хбжий*, *плёчий*, например: *могучий*, *колючий*, *пригбжий*, *вхбжий*, *широкоплёчий*; б) *рājий*, *свēжий*, *досūжий*, *рyжий*, *бесстыжий*, *дyжий*, *уклyжий*, *неуклyжий*; *лежāчий*, *раббчий*, *оxбчий*, *сидячий*, *бродячий*, *ходячий*, *стоячий*, *спячий*, *зрячий*, *горячий*, *висячий*; *пēший*, *хорбший*.

4. Из прочих прилагательных на *ий*: а) прилагательные на *сторонний* (например, *сторонний*, *многосторонний*), а также *давний*, *стародавний*, *древний*, *средний*, *пбздний*, *прежний*, *порбжний*, *пустопорбжний*, *сйний*, *крайний*, *бескрайний*, *ранний*, *искренний*, *выспренный*, *внутренний*, *совершеннолётний*, *домашний*, *внешний*, *лйиний*, *излйиний*, *дальний*; б) *кāрий*, *тугосйсий*.

В. Из прилагательных на *ой*:

1. Из прилагательных с односложной исходной словоформой — *злой*.

2. Из прилагательных с двусложной исходной словоформой: а) прилагательные не на *кой*, *лой*, *ной*, *той* (кроме *люббй*, *драгбй*, *другбй*, *рудбй*, *чужбй*, *борзбй*, *вторбй*, *старшбй*, *меньшбй*), например: *ряббй*, *тугбй*, *прялбй*, *сырбй*; б) *гнилбй*, *роднбй*, *чуднбй*, *блажнбй*, *сквознбй*, *срамнбй*, *земнбй*, *дряннбй*, *дурнбй*, *цветнбй*, *ручнбй*, *смешнбй*, *шалынбй*, *хмельнбй*, *больнбй*; *простбй*, *густбй*, *пустбй*, *крутбй*, *святбй*.

3. Из прилагательных с более чем двусложной исходной словоформой: *голуббй*, *ходовбй*, *деловбй*, *дорогбй*, *молодбй*, *удалбй*, *озорнбй*, *развитбй*, *золотбй*, *холостбй*.

Г. Из прочих прилагательных:

горāзд, *дблжен*, *люб*, *рад*, *великовāt*, *маловāt*, *какбв*, *такбв*, *одинёхонек*, *одинёшенек*, *радёхонек*, *радёшенек*, а также все слова на *енек*, *онек*, например: *близёнек*, *стробнек*.

Остальные прилагательные относятся к простому адъективному разряду, например: *котбрый*, *вёрхний*, *русьский*, *нулевбй*, *свой*, *вблчий*, *дяди*, *чёртов*, *выдающийся*, *банту*.

Всего в исходный материал входит около 34 700 существительных, около 20 100 прилагательных (в том числе около 16 100 расширенного адъективного разряда и около 4000 простого адъективного разряда), 23 слова согласуемо-бесчислового разряда и 72 слова несогласуемо-бесчислового разряда.

Различительный признак «дефекты парадигмы»

§ 3.4. Различительный признак «дефекты парадигмы» отражает наличие или отсутствие в парадигме пустых клеток («дефектов»), а также то, какие именно клетки являются пустыми. Ниже перечислены возможные значения этого различительного признака. Для каждого ненулевого значения указано, какие слова его имеют.

Значения различительного признака «дефекты парадигмы»:

0. Пустых клеток в парадигме нет (нулевое значение; см. § 6.2, пункт 1). Это значение имеет подавляющее большинство парадигм.

1. Нет словоформ *И. падежа*. Слова: *себя*, *нёкого*, *друг друга*.

2. Нет словоформ *И. падежа* и *В. самостоят. падежа*. Слово *нечего*.

3. Нет словоформ никаких падежей, кроме *И.* Слово *нечто*.

4. Нет словоформ никаких падежей, кроме *И.* и *В.* Слова: *нечто*, *пол (половина)*, *мало*, *немало*.

5. Нет словоформ никаких падежей, кроме *Р.* и *Р₂*. Слова: *дровёц*, *щец*.

6. Нет словоформ *ед. числа*. Слова: а) *внуцāта*, *двечāта*, *ребята*; *молодожёны*, *родители*; б) *дётки*, *детйишки*, *дётушки*, *зверятки*, *людйишки*,

ребятки, ребятйшки, ребятаушки, солда́тушки, теля́тки¹⁰; в) древние, домашние, молодые, родные, новобранцы, бранящиеся.

7. Нет словоформ ед. числа и словоформы И. мн. Слово *сот* (сотен)¹¹.

8. Нет словоформы И. мн. Слово *человек* (вариант с основной мн. числа человек).

9. Нет словоформ Р. мн. и Р₂ мн. Слова: а) *мга*, *мгла* (также *полумгла*), *мзда*, *тъма* (мрак) (также *полутъма*), *хна*; устар. *скло* (*сткло*)¹²; б) слова на согласную (или *ь*) + *ца*, кроме *крепостца* (а именно: *гильца*, *грязца*, *грязотца*, *красотца*, *ленца*, *пыльца*, *рысца*, *солца*, *сырца*, *хрипотца*), а также слова *казна*, *камка*, *пенька*, *тоска*¹³.

10. Нет словоформ Р. мн., Р₂ мн. и В. мн. Слово *треска*.

11. Нет словоформ, кроме И. ед. и В. ед. Слова: а) *огнь*, *пáмень*¹⁴; б) *поросё*¹⁵; в) *ничто* (существительное)¹⁶.

12. Нет словоформ, кроме И. ед., В. ед. и Т. ед. Слово *побыма*.

13. Нет неатрибутивной словоформы муж. рода ед. числа. Слова: а) *средний*, *поздний*, *прежний*, *порбжний*, *пустопорбжний*, *крайний*, *бескрайний*, *ранний*, *внутренний*, *сторбнный*, *посторбнный*, *совершеннолётный*, *домашний*, *внёшний*, *лйшний*, *дальний*; б) *сулгный*, *гротёский*; в) *родной*, *благный*, *сквозной*, *срамной*, *земной*, *цветной*, *ручной*, *шальной*, *голубой*, *ходовой*, *деловой*, *озорной*, *золотой*.

14. Нет атрибутивных словоформ. Слова — те, которые указаны в § 3.3, раздел II, пункт I, например: *рад*, *радёzoneк*, *близёнек*.

15. Нет словоформ согласоват. классов 1, 3, 4 и 5. Слова: *двёбе*, *трёбе*, *чётверо*, *пáтеро*, *шестеро*, *сёмеро*, *восьмеро*, *двэзатеро*, *дэсэзатеро* (см. также § 2.21).

16. Нет словоформ И. и В. падежей согласовательного класса 7. Слова: *полтора*, *бба*.

17. Нет словоформ И. ед. и В. ед. женского рода. Слово *кой* (устар.).

Слова с некоторыми дефектами не подчиняются правилу об исходной словоформе, данному в § 3.2, а именно: при дефекте 1 и 2 исходной является словоформа Р. падежа; при дефекте 5 — словоформа Р. мн.; при дефекте 6 — словоформа И. мн.; при дефекте 14 — словоформа неатрибут. муж. ед.; при дефекте 15 — словоформа И. падежа 2-го согласовательного класса.

Общее число слов, имеющих ненулевое значение данного признака, — около 140.

¹⁰ Список составлен строго в пределах исходного материала; за пределами этого материала имеется много других уменьшительных данного типа, например: *котятки*, *мышятки*, *поросётки*.

¹¹ Словоформы *сто*, *ста* выступают только в роли числительных и, таким образом, не могут считаться ед. числом к словоформам *сот*, *стам*, *стами*, *стаж*, образующим данную парадигму (равным по своему значению словоформам *сотен*, *сбтням*, *сбтнями*, *сбтнях*).

¹² Сюда же примыкают топонимы: *Льва*, *Мда*, *Мста*, *Пра*, *Цна* (реки); *Мга* (река и город).

¹³ Как можно видеть, дефект 9 признается в настоящей работе только у слов, для которых само построение словоформ Р. мн. вызывает затруднения; напротив, он не признается, например, у слов *мечта*, *мольба*, *бабка*, у которых Р. мн. хотя и неупотребителен, но при необходимости легко может быть построен.

¹⁴ Приводимые в словарях словоформы косвенных падежей этих слов (например, Р. ед. *огня*, *пáмени*) в действительности не равны исходной словоформе по стилистической окраске, поскольку в тексте они неизбежно воспринимаются как принадлежащие словам нейтрального стиля *огнь*, *плáмя*.

¹⁵ Принято вопреки Уш., где этому слову приписывается полная парадигма; в АО нет.

¹⁶ Т. е. слово, выступающее, например, во фразах: *он совершенное ничто*, *он превратился в ничто* (ср. фразу *он не превратился ни во что*, где выступает слово несогласуемо-бесчислового разряда *ничто*).

ЧАСТЬ ВТОРАЯ

**ВНЕШНЕЕ ВЫРАЖЕНИЕ
ГРАММАТИЧЕСКИХ
ПРОТИВОПОСТАВЛЕНИЙ
В РУССКИХ
ИМЕННЫХ
ПАРАДИГМАХ**

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИСХОДНОМ МАТЕРИАЛЕ

Уточнение объема исходного материала

§ 4.1. Как указано в § 0.1, в настоящей работе из общей массы русских слов выделена некоторая строго ограниченная совокупность, называемая «исходным материалом». Состав этой совокупности слов определяется так. Назовем слово «именем из основного списка», если хотя бы одним из словарей: АО, Орф., Уш., ССРЛЯ — оно квалифицируется как существительное, прилагательное, причастие, числительное или местоимение¹. Исходный материал включает: 1) совокупность всех имен из основного списка, содержащихся в Бильф. или в АО², за исключением тех, которые указаны ниже в настоящем параграфе; 2) некоторую дополнительную совокупность слов, также указываемую ниже в настоящем параграфе. Иными словами, исходный материал — это теоретико-множественная сумма имен, содержащихся в Бильф. и АО, с некоторыми специально оговариваемыми вычетами и дополнениями.

В исходный материал не включаются следующие группы имен из основного списка, содержащихся в Бильф. или АО:

1. Слова, содержащие дефис (кроме неизменяемых), например: *баба-яга, хлеб-соль, перекайт-пале, северо-восток, военно-полевой, где-кто, кто-то, что-либо, какой-нибудь*.

2. Слова, у которых исходная словоформа состоит из *пол*+Р. ед. некоего слова (начинающегося с согласной), например: *полкруга, полметра, полдня, полслова, полбчи, полминуты, полценя; кроме того, слова полчася, полчаса*.

¹ Неопределенной в этом отношении является помета «неизм(еняемое)», используемая в АО и Орф. (она стоит как при неизменяемых прилагательных, например *блнту*, так и при словах совершенно иной синтаксической природы, например *мчу, чур-чурá*). Все слова, рассматриваемые в настоящей работе как неизменяемые прилагательные, перечислены в § 3.3, I Б.

² Под словом, содержащимся в словаре Бильф. (который представляет собой просто список исходных словоформ), понимается всякое слово, исходная словоформа которого в нем содержится. Исключения составляют причастия: считается, что Бильф. причастий не содержит (т. е. что, например, словоформы *оживлённый, открытый, любимый, цветущий, бывший*, содержащиеся в Бильф., являются представителями только обычных прилагательных, но не причастий). Таким образом, из причастий в исходный материал входят только те, которые содержатся в АО (их около 4800).

3. Слова, у которых исходная словоформа состоит из безударного *полу* плюс исходная словоформа некоторого слова, входящего в исходный материал, например: *полубог*, *полукольцо*, *полудит*, *полутон*, *полубольной*, *полумёртвый*. В качестве исключения в исходный материал входят, однако, слова *полузабытьё*, *полумья*, *полукруг*, *полумгла*, *полубстро*, *полутень*, *полутма*.

4. Прилагательные, у которых исходная словоформа состоит из безударного *не* + исходная словоформа некоторого прилагательного, входящего в исходный материал, например: *недурной*, *неразвитой*, *несложный*, *неудобный*; кроме того, следующие прилагательные: *превеликий*, *превыспренный*, *предлинный*, *предобрый*, *предблизкий*, *предорогой*, *премудрый*, *пречистый*, *развесёлый*. В качестве исключения в исходный материал входят, однако, слова *невинный*, *немой*, *ненаглядный*, *непреклонный*, *несметный*, *неуклонный* (которые в действительности не образованы от соответствующих более простых слов с помощью *не*), а также *незабвенный*, *неприкосновенный*, *неуклюжий*.

5. Слова, у которых исходная словоформа оканчивается на *пёзд*, *прёвод*, *фураж*, *знак*, *сани*, *часть*, *полк*, *узел*, *хозяйн*, *волокон*, *зерно*, *редактор*, *инспектор*, *инструктор*, *час*, *центральный*, *магистраль*, *огонь*, *лагерь*, *сеть*, *часть*, *помощь* или *сёма* (с именно таким ударением), однако не равна ни одной из этих цепочек; например: *бронепёзд*, *аэросани*, *радиозузел*, *домохозяин*, *льноволокно*, *автоинспектор*, *теплоцентральный*, *артогонь*, *пионерлагерь*, *авиачасть*, *взаимопомощь*. Кроме того, следующие слова: *стереотруба*, *сорвиголова*, *шумиголова*, *кинозвезда*, *радиоволна*, *предлюсна*, *медсестра*, *лесопоса*, *детсад*, *киногород*, *нарсуд*, *цветолёже*, *фотомонтаж*, *литмонтаж*, *партстаж*, *паракачук*, *кинопрюк*, *исправдом*, *комбикорм*, *наименьшинство*, *макромир*, *микромир*, *военспец*, *радиозаля*, *электросталь*, *цитрований*, *сверхприбыль*, *трудодень*, *человекодень*, *политдень*, *партдень*, *фельдъегерь*, *совбáрышня*.

6. Устаревшие слова: *всяк*, *амия*, *сребро*, *хбдя*, *чухня*; *ураний*, *селений*, *хромий*; *сам-друг*, *сам-третей*, *сам-четверт*, *сам-пят*, *сам-шест*, *сам-сем*, *сам-осмой*, *сам-девят*, *сам-десять*; областные слова *дитё*, *жевал*, *пүто*. Кроме того, слова: *бвоиц*, *плодовбоиц* (жен. рода); *комполка*, *помбух*, *помнác*; *Плюшкин*, *Топтыгин*; *бёлые*, *чёрные* (в шахматах; см. § 2.18).

7. Слова, встречающиеся только в устойчивых выражениях (формальная примета — указание «только в выражениях» в словаре Уш.), причем в таких, где падеж данного слова фиксирован, например: *прекословие* (без *прекословия*), *умолк* (без *умолку*), *слад* (нет *сладу*), *плав* (на *плаву*), *баклуши* (бить *баклуши*), *дыбы* (встать на *дыбы*), *тартарары* (провалиться в *тартарары*), *тормашки* (сверху *тормашками*), **зга* (или *зги*) (не видно ни *зги*), **никбй* (никбим образом, ни в *кем* случае)³. Сюда относятся также следующие слова, иначе оформленные или отсутствующие в словаре Уш.: *скак*; *капүт*, *карачүн*, *каюк*, *лафа*; *нелюди*; *потягушки*, *потягушеньки*, *ничегошеньки*. В качестве исключения в исходный материал входит слово *ладбши*.

Пояснения. Указанные группы слов исключены из рассмотрения для того, чтобы избежать некоторых формальных трудностей в последующем описании. Основная из них связана с производными словами, полученными из других слов путем добавления некоторой начальной части, например: *недорогой* (ср. *дорогой*), *медсестра* (ср. *сестра*), *аэросани* (ср. *сани*), *северо-восток* (ср. *восток*). Фактически склонение подавляющего большинства таких слов определяется следующим простым правилом: каждая словоформа такого слова отличается от соответствующей словоформы производящего слова только добавленной спереди буквенной цепочкой (одной и той же для всей парадигмы), ср. *медсестры* и *сестры*, *аэросаней* и *саней* и т. п. Чтобы непосредственно

³ Отметим также отсутствующее в Бильф., Уш. и АО слово **оббй* (*оббео пола*, *оббео рода*).

отразить эту закономерность в формальном описании, необходимо считать известным, какие именно пары слов связаны указанным отношением производности. Однако принимать столь сильное допущение крайне нежелательно, поскольку на практике это неизбежно привело бы к неоднозначности описания. Если же не делать этого допущения, то слова типа *медсестра́*, *азроса́ни* и т. п. не удастся отличить формальными способами от слов типа *сестра́*, *са́ни*; поэтому, например, список *pluralia tantum* с подвижным ударением должен выглядеть так: *отруби́*, *са́ни*, *автоса́ни*, *азроса́ни*, *се́ни*, . . . С неформальной точки зрения такой список явно неудовлетворителен, поскольку слова из замкнутого ряда (*отруби́*, *са́ни*, *се́ни*, . . .) смешаны в нем со словами из незамкнутого ряда (*автоса́ни*, *азроса́ни*, . . .). Чтобы обойтись без указанного выше допущения и в то же время избежать описанных отрицательных последствий слишком прямой формализации, определенные группы производных слов просто исключаются из исходного материала (см. выше, пункты 3, 4, 5, отчасти также 1 и 2). Сюда попадают, в частности, почти все производные типа *азроса́ни*, т. е. такие, которые в противном случае были бы индивидуально упомянуты в тех или иных правилах.

Мотивы исключения других слов в той или иной мере сходны с описанными. В частности, исключение слов типа *баба-яга́* (пункт 1) позволяет избежать неоправданных формальных трудностей, связанных с «двойным склонением» (в самом деле, с точки зрения словоизменения нет оснований трактовать такие единицы, как *баба-яга́*, *сорба-ворба́*, *завбд-гигант* и т. п., как-либо принципиально иначе, чем словосочетания типа *гражданин Петро́в*). Относительно слов пункта 2 см. § 2.19, сн. 61. Пункт 6 охватывает различные слова периферийного характера, учет которых затруднил бы формулировки тех или иных правил; пункт 7 особых комментариев не требует.

Следующие слова, не содержащиеся ни в Бильф., ни в АО, в к л ю ч а ю т с я в исходный материал:

1. Существительные, образованные путем субстантивации прилагательных, входящих в исходный материал (кроме прилагательных *один*, *тот*, *этот*), при условии, что субстантивация зафиксирована в Уш. (помета «в значении существительного»), например: *полицейский*, *несчастная*, *третье*.

П р и м е ч а н и е. Особый случай составляют следующие статьи словаря Уш.: *один*, *весь*, *некоторый*, *мнбгий*, *немнбгий*, *каждый*, *любой*, *всякий*, *пробий*, *остальнбй*, *сам*, *мой*, *твой*, *свой*, *наш*, *ваш*, *чужбй*.

Этим статьям Уш. в исходном материале соответствуют следующие слова: 1) прилагательные с указанными исходными словоформами, кроме *мнбгий*, *немнбгий*, *каждый*; 2) существительные *всякий*, *мой*, *твой*, *свой*, *наш*, *ваш*, *чужбй*; 3) слова согласуемо-бесчислового разряда: *один* (числительное), *все*, *некоторые*, *мнбгие*, *немнбгие*, *каждый*; 4) слова несогласуемо-бесчислового разряда: *все*, *некоторые*, *мнбгие*, *немнбгие*, *каждый*, *люббй*, *всё*, *мнбгое*, *немнбгое*, *всякое*, *прбчее*, *остальнбе*.

2. Неизменяемые притяжательные прилагательные *ебб*, *её* (слово *из* есть в Бильф.); слово *друг друга́* (см. § 2.10, сн. 30).

3. Слова *войска́*, *волосы*, *небеса́* (см. § 2.12, замеч.); также *молодожёны*.

4. Названия элементов таблицы Менделеева, отсутствующие в Бильф. и в АО; названия нот; следующие названия букв: *ер*, *ерй*, *ерь*, *тёрдо*, *рцы*.

5. Следующие слова: а) *иоруба*, *мунда*, *хауса*, *спайи*, *бенгали*, *пйли*, *суахили*, *жирий*, *бахий*, *превб*, *гуанакб*, *каско*, *альфрёско*, *галб*, *альма-матер*, *майя* (народность); б) *кайк*, *лукнб*, *шурп*, *кныр*, *пёназб*, *антиклиналь*, *синклиналь*, *пробель*, *гель*, *гидрогель*, *спаниель*, *винкель*, *сель*, *мускатель*, *мотель*, *волостель*, *воль*, *кромб*, *вакубаль*, *юань*, *прбзелень*, *прбзелень*, *рамень*, *йзгарь*, *секвбйя*; в) *бураёскный*, *Ильин* (прилагательное, выступающее в выражении *Ильин день*).

П о я с н е н и я. Пункт 1 вызван тем, что в Бильф. отадъективные существительные даны неполно и недостаточно последовательно. Пункты 2 и 3 даны для исправления некоторых более частных недостатков лексикографической практики. Пункты 4 и 5 охватывают отдельные слова, учет которых позволяет усовершенствовать те или иные правила (например, пополнить некоторые замкнутые списки слов).

В последующем описании любые утверждения (в частности, правила, перечни, подсчеты), если специально не оговорено обратное, относятся к исходному материалу.

Практически, однако, правила составлялись по возможности таким образом, чтобы они были верны не только для исходного материала, но и вообще для любых русских имен. В большинстве случаев эта цель действительно достигнута (что свидетельствует, между прочим, о достаточной представительности выбранного исходного материала). Все же в некоторых случаях представляет интерес непосредственно рассмотреть особенности каких-либо групп слов, не входящих в исходный материал (прежде всего особенности имен собственных). Сведения такого рода даются в замечаниях или в сносках.

Источники сведений о внешнем виде словоформ

§ 4.2. В последующей классификации именных парадигм мы исходим из того, что нам известно, как именно выглядит каждая словоформа каждого слова, входящего в исходный материал. С формальной точки зрения, чтобы узнать о некотором слове (из исходного материала), какой конкретный вид его словоформ принят в настоящей работе, нужно построить по правилам главы 7 всю его парадигму.

Фактическим источником сведений о том, каковы именно словоформы русских имен, являются в большинстве случаев словари русского языка: АО, Орф., Уш., ССРЛЯ, Ож., Был. Следует учитывать, однако, что извлечение таких сведений из этих словарей связано с рядом трудностей.

Во-первых, только один из этих словарей — словарь под ред. Д. Н. Ушакова — содержит явно сформулированные правила построения всех словоформ слова по информации, данной в соответствующей словарной статье. Все прочие словари требуют от читателя неформальных операций⁴; практически это означает, что нередко приходится прибегать к догадкам. В некоторых случаях из-за этого недостатка вообще невозможно установить (даже с помощью неформальных соображений) вид нужной словоформы; например, нельзя установить, каков Р. мн. слова *ра́джа* —

⁴ Так, например, во введении к ССРЛЯ (т. 1, стр. XIII) сказано, что при начальной форме слова «приводятся дополнительные формы, определяющие грамматическую категорию слова и тип его изменения и ударения на основе общей грамматической системы русского языка».

радж или *ра́джей*⁵. В настоящей работе вид таких словоформ устанавливался на основании литературных источников (так, например, словоформа Р. мн. *ра́джей* засвидетельствована в работах об Индии), а если это не удавалось — по принципу, описанному ниже для потенциальных словоформ.

Во-вторых, указания разных словарей нередко противоречат друг другу (в частности, из-за различия во времени составления словарей или в нормализаторских установках авторов). В связи с этим в настоящей работе принят следующий принцип: шесть словарей-источников выстраиваются в том порядке, в котором они перечислены выше; для всякого слова принимаются указания первого по порядку из тех словарей, в которых оно содержится.

В-третьих, словари не дают сведений о том, как должны выглядеть потенциальные словоформы слова, например словоформы мн. числа от *singularia tantum*. Между тем в настоящей работе парадигмы таких слов не считаются дефектными и, следовательно, предполагается, что все их словоформы имеют вполне определенный внешний вид. Основной принцип «реконструкции» потенциальных словоформ, использованный в настоящей работе, состоит в следующем: вид потенциальных словоформ должен быть таков, чтобы данное слово не оказалось исключением ни из каких правил, составленных применительно к реально употребляемым словоформам. Например, в силу этого принципа слову *цели́на* должно быть приписано мн. число *цели́ны*, *цели́н*, *цели́нам* (а не *цели́нь*, *цели́н*, *цели́нам* или какое-то иное), поскольку в противном случае это слово было бы исключением из правила (верного для всех нарицательных имен, употребляющихся в обоих числах) о том, что у слов на *ина́* ударение во мн. числе сдвигается на один слог влево (ср. *величина́*—*величи́ны*, *старшина́*—*старши́ны* и т. п.)⁶.

В состав парадигмы в настоящей работе не включаются словоформы, выступающие только в устойчивых словосочетаниях, например: *в кои ве́ки*, *во ве́ки веков*, *на ве́ки вечные* (ср. обычный И. мн. *века́*); *принимать на до́му* (ср. обычный П₂ ед. *на до́ме*, *в до́ме*) ср. также: *бодливой корове бог рог не дает*; *лечь ко́стям*; *говорить по ду́шам*; *двунадесять язы́ков*; *бей в до́ску*, *разгоняй то́ску*; *гу́ба не дура*; *по ко́ням!* (команда); *ни че́рта*; *ни хре́на*; *какого шу́та*; *не ро́вён час* и т. п. Сюда же относятся так называемые краткие формы прилагательных в косвенных падежах (например, *на бб́сју ногу*, *от ма́ла до ве́лика*, *сре́дь бе́ла дня*), так называемые усеченные формы прилагательных (например, *куро́чка ря́ба*, *сыр*

⁵ В Уш. при этом слове Р. мн. не указан; формально это должно значить, что Р. мн. здесь *радж*. Однако эту информацию нельзя считать надежной, поскольку так же оформлены, например, статьи *баж*, *ступн* (где Р. мн. заведомо *бажéй*, *ступнéй*, а не **бажч*, **ступнь*).

⁶ Заметим, что описанный принцип хорошо согласуется с показаниями так называемой «непосредственной лингвистической интуиции» (поскольку в основе последней, по-видимому, лежит именно аналогия).

бор, красна девица, сине море), а также реликты звательного падежа (*ббже, гбсподи, бтче*).

Не учитываются также следующие аномалии ударения: 1) ударение на предлоге при отсутствии ударения на именной словоформе, например: *на голову, по полу, за морем* (возможно только при непосредственном контакте предлога с именной словоформой, ср. *на свою глову, за синим мбрем*, и как правило наряду с обычным ударением, например *на глову, за мбрем*)⁷; 2) ударение на окончании в сочетаниях с предлогами (кроме *в, на*) в словоформах слов *грудь, печь, степь, цепь, ось*, а также *утро*, например: *по грудй, к грудй, около грудй, по степй, по цепй; до утрá, с утрá, от утрá, к утрú, по утрáм* (см. также § 6.16, замеч.); 3) ударение на окончании в словоформах *часá, шагá*, выступающих в словосочетаниях (см. § 2.19, сн. 61) *полчасá, полшагá*.

Для нескольких слов приняты индивидуальные поправки к данным, полученным в соответствии с указанными выше принципами: 1) у слов *стб́лько, скб́лько, нёсколько, мн́го, немн́го, ма́ло, немáло, пятьсо́т, шестьсо́т, семьсо́т, восемьсо́т, девятьсо́т* не учитываются словоформы на *у* (типа *стб́льку*) и словоформы типа *пятисо́т*, которые возможны после предлога *по* наряду со словоформами, равными *И*. (ср. *по стб́льку* и *по стб́лько, по пятисо́т* и *по пятьсо́т*)⁸; 2) у слова *ребёнок* мн. число *дети́*⁹; 3) у слова *год* Р. мн. *годов* и *лет*; 4) у слова *тюрок* два варианта парадигмы — вариант с *И*. ед. *тюрк* и Р. мн. *тюрков* и вариант с *И*. ед. *тюрок* и Р. мн. *тюрок*; 5) у слова *лесá* (удочки) два варианта парадигмы — вариант с *И*. ед. *лесá* и *И*. мн. *лэсы* и вариант с *И*. ед. *лэса* и *И*. мн. *лэсы*; 6) у слова *трепа́б* при среднем роде *И*. мн. *трéпла*, при муж. роде — *трéпáл*; 7) у слова *дол* мн. число *дбáы, долбэ, долáм, долáми, долáт*; 8) у слов *большой* и *мáленький* неатрибут. словоформы соответственно *вели́к, великá, велико́, великий* и *мáл, малá, малó, малы́*; 9) у слова *благóй* неатрибут. словоформы *благá, благá, блáго, блáги*; 10) у слова *не́кий* не учитываются словоформы *не́ких, не́ким, не́кими*; 11) для слов *ка́мень, о́стáк, сара́йи, тавлэ́й* приняты указания Орф. для слов *бортý, вели́кий, вéтер, волоко́нцэ, гуслáр, кровь, ровня́, слюда́* — указания Упш. (хотя все эти слова содержатся в АО). Некоторые другие поправки к указаниям словарей оговорены в соответствующих разделах книги.

Трактовка словоформ-вариантов

§ 4.3. Особый вопрос составляет трактовка словоформ-вариантов (см. § 1.7). Парадигму, содержащую словоформы-варианты, мы будем называть также «парадигмой с колебаниями» (в отличие от «парадигмы без колебаний», где каждому граммати-

⁷ Перечни таких случаев см. в работах: А. В. Исаченко. Грамматический строй русского языка в сопоставлении с словацким. Морфология, ч. I. Братислава, 1954, стр. 182, 194, 208, 215; Р. И. Аванесов. Фонетика современного русского литературного языка. М., 1956, стр. 81.

⁸ В противном случае необходимо либо признать существование двух дательных падежей (ср. *стб́льку* и *стб́льким, пятисо́т* и *пятисо́там*), либо полностью изменить взгляд на парадигмы всех этих слов, а именно: а) признать, в частности, *стб́лько* (*стб́льку*) и *стб́льких* (*стб́льким, стб́лькими*) разными словами; б) признать слова типа *пятьсо́т* словосочетаниями.

⁹ Кроме того, имеется парадигма: *дитá* — мн. число *дети́*. Слово *ребáта* ед. числа не имеет.

ческому значению соответствует не более одной словоформы). Условимся различать два типа колебаний.

1. Типовые колебания (т. е. такие, которые характеризуют не отдельное слово или группу слов, а саму грамматическую форму или определенный аффикс, выражающий эту форму). Сюда мы относим следующие случаи:

1. В словоформе Т. ед. наряду с окончанием *-ой*, *-ёй* или *-ей* всегда допустимо также окончание *-ою*, *-ёю* или *-ею* (например, *водбй* и *водбю*, *све́жей* и *све́жею*, также *мной* и *мнбю*).

2. В словоформе Р₂ ед. наряду с окончанием *-у* или *-ю* всегда допустимо также окончание *-а* или *-я* (например, *мало чаю* и *мало чая*).

3. Счетная словоформа в некоторых случаях (указанных в § 6.55) имеет два варианта, омонимичных соответственно словоформам Р. мн. и И. мн. (например, *две булочных* и *две булочные*) или словоформам Р. мн. и Р. ед. (например, *два Кунцевых* и *два Кунцева*).

II. Индивидуальные колебания. Сюда относятся все остальные случаи существования словоформ-вариантов, например И. мн. *тра́кторы* и *тракторá*; Р. ед. *мбста* и *мостá*; Р. ед. *мбха* и *мха* и т. п. Практически в настоящей работе индивидуальные колебания учитываются только в тех случаях, когда в использованном нормативном источнике (см. § 4.2) оба варианта словоформы признаются равноправными или второй вариант имеет помету «допустимо», «разговорное» или «в письменной речи». Словоформы-варианты, квалифицируемые иначе (в частности, как устаревшие, просторечные, областные, профессиональные, поэтические, народно-поэтические, старинные), за немногими исключениями не учитываются.

Словоформы-варианты сильно затрудняют задачу классификации, поскольку при делении парадигм по некоторому признаку, принимающему нормально значения 1, 2, 3, ..., приходится учитывать, кроме того, возможность появления таких значений, как «1 и 2», «2 и 3» и т. п. Для преодоления этой трудности вводятся некоторые дополнительные соглашения и вспомогательные операции.

При типовых колебаниях одна из словоформ-вариантов (а именно та, которая указана выше первой) признается главной. Так, в приведенных примерах главными являются словоформы: *водбй*, *све́жей*, *мной*, *ча́ю*, *бу́лочных*, *Ку́нцевых*. Принимается следующее соглашение: всякое определение или правило, которое с формальной точки зрения неприменимо к некоторой парадигме из-за того, что одна из клеток содержит одновременно две словоформы (связанных отношением типового колебания), должно быть применено к этой парадигме так, как если бы такая клетка содержала только главную словоформу. Практически это дает возможность учитывать в формальной части описания только

главные словоформы, а сведения о вторых вариантах приводить лишь в качестве дополнительных.

При индивидуальных колебаниях производится следующая вспомогательная операция. Всякая парадигма P , имеющая индивидуальные колебания, представляется как совокупность двух или нескольких парадигм (P_1, P_2, \dots), не имеющих индивидуальных колебаний. Парадигмы P_1, P_2, \dots , полученные в результате такого «расщепления» парадигмы P , можно назвать ее *вариантами*. Между парадигмой P и ее вариантами должны быть следующие отношения: 1) парадигмы P_1, P_2, \dots относятся к тому же грамматическому разряду, что и P ; 2) каждая словоформа парадигмы P содержится в соответствующей клетке хотя бы одной из парадигм P_1, P_2, \dots , а каждая словоформа любой из этих парадигм содержится в соответствующей клетке парадигмы P .

Рассмотрим пример такого «расщепления» парадигмы. Слово *мост* имеет во всех падежах ед. числа, кроме И., В. и П₂, как словоформы с ударением на основе, так и словоформы с ударением на окончании: *мбста* и *мостá*, *мбсту* и *мосту́* и т. д. Эту парадигму с колебаниями мы представляем в виде следующих двух парадигм-вариантов, не имеющих колебаний: 1) *мост*₁ — *мост*, *мбста*, *мбсту*, *мбстом*, *мбсте*, мн. *мостй́*, *мостбв* и т. д.; 2) *мост*₂ — *мост*, *мостá*, *мосту́*, *мостбм*, *мостé*, мн. *мостй́*, *мостбв* и т. д. Как легко проверить, сформулированные выше условия здесь соблюдены.

В дальнейшем никакая парадигма с индивидуальными колебаниями уже не рассматривается как единый объект классификации: вместо нее в качестве самостоятельных объектов классификации выступают ее варианты. Иначе говоря, все происходит так, как если бы одна и та же лексема могла иметь несколько парадигм, причем для классификации несущественно, является ли некоторая парадигма единственной для соответствующей лексемы или нет. Так, в общую совокупность классифицируемых парадигм на равных правах входят, например, парадигмы: *стол*, *сад*, *мост*₁, *мост*₂ (а парадигма с колебаниями *мост* вообще не входит).

Понятно, однако, что сформулированные выше условия далеко не всегда определяют способ расщепления однозначно. Например, парадигму *мост* можно было бы расщепить также многими другими способами. В случае неоднозначности расщепление производится по следующим правилам. Если, в соответствии с указаниями используемых нормативных источников, различие словоформ-вариантов связано с различием значения или стилистической окраски, то расщепление производится в соответствии со значением (стилистической окраской). Например, парадигма слова *тбрмоз* (И. мн. *тормозá* и *тбрмозы*, Р. мн. *тормозбв* и *тбрмозов* и т. д.) расщепляется в соответствии с различием значений на 1) *тбрмоз* (в прямом значении) — *тбрмоз*, *тбрмоза* и т. д., мн. *тормозá*, *тормозбв* и т. д. и 2) *тбрмоз* (в переносном значении) —

тбрмоз, тбрмоза, и т. д., мн. *тбрмозы, тбрмозов* и т. д. Когда такое слово фигурирует в каком-либо списке, при нем дается уточнение, показывающее, какой смысловой или стилистический вариант имеется в виду — так же, как это делается с омонимами. (Отсутствие уточнения при таком слове означает, что имеются в виду все варианты его парадигмы.)

З а м е ч а н и е. Таким образом, случай типа *тбрмоз*, где различию значений соответствуют определенные внешние различия, трактуются в настоящей работе так же, как случай омонимии вроде *пол* (настил) (мн. *полы, полбе*) — *пол* (биологич.) (мн. *полы, полбе*). Тем самым описание оказывается независимым от столь сложной проблемы лексикологии, как разграничение омонимии и многозначности.

Более сложен тот случай, когда различие словоформ-вариантов не связано ни с какими внутренними различиями. Способ расщепления такой парадигмы определяется следующими требованиями: 1) число парадигм-вариантов должно быть минимальным; 2) число парадигм-вариантов, не эквивалентных¹⁰ ни одной парадигме, не являющейся результатом расщепления, должно быть минимальным (в «хорошем» случае оно должно быть равно нулю). Как показывает опыт, этим двум требованиям в громадном большинстве случаев удовлетворяет ровно один способ расщепления. Так, например, указанный способ расщепления парадигмы *мост* удовлетворяет обоим этим требованиям (число парадигм-вариантов равно двум; *мост*₁ склоняется так же, как *сад, мост*₂ — так же, как *горб*); но никакого другого расщепления, удовлетворяющего этим требованиям, не существует. Для тех немногих слов, где данные требования не обеспечивают однозначности, принятый способ расщепления уточняется с помощью дополнительных указаний в соответствующем разделе описания.

Чтобы различить парадигмы-варианты, при исходной словоформе даются дополнительные указания (характер которых зависит от конкретного случая), например: *мост* (с таким-то распределением ударения) или *мост* (с Р. ед. *мбста*) и т. п. При перечислении парадигм, обладающих некоторым свойством, дополнительное указание такого рода может состоять всего лишь из пометы //, которая в этом случае означает: «в одном из своих вариантов» (= «наряду с некоторым другим вариантом парадигмы, который рассматриваемым свойством не обладает»). Например, список существительных муж. рода с И. мн. на *-á* может выглядеть так: *дом, лес, цех* (//), *хлев, . . .* Это значит, что слово *цех*, в отличие от остальных, имеет И. мн. на *-á* только в одном из вариантов парадигмы (который и имеется в виду в данном списке). При необходимости после пометы // может быть указано, каков именно

¹⁰ Определение эквивалентности двух парадигм дается позже (§ 5.6); здесь достаточно указать, что отношение эквивалентности есть некоторый формальный аналог отношения «склоняться так же, как».

противоположный вариант парадигмы. Так, в приведенном примере допустима также запись *цех* (/ / мн. *цѣхи*), т. е. «наряду с другим вариантом парадигмы, где мн. число *цѣхи* (а не *цехá*)».

Особый случай составляют такие варианты парадигмы, у которых различны исходные словоформы, например: *обух* (вариант с неподвижным ударением на первом слоге: *обуха, обуху* и т. д.) и *обѹх* (вариант с ударением на окончаниях или на последнем слоге основы: *обухá, обухѹ* и т. д.). В этом случае дополнительные указания могут отсутствовать, поскольку сама исходная словоформа показывает, какой вариант имеется в виду.

Вопрос об основе и окончании

§ 4. 4. В последующем описании мы исходим из того, что каждая словоформа каждого слова разделена на основу и окончание. Как известно, разделение словоформ на основу и окончание содержит элемент условности и может производиться различно в зависимости от целей и характера описания. Наиболее простой и точный способ указать, как именно проведено это разделение в конкретной работе, состоит в том, чтобы дать алгоритм разделения произвольной словоформы (из именной парадигмы) на основу и окончание. Такой алгоритм приводится ниже. Алгоритм предполагает знание всей парадигмы слова; используется также данная в § 3. 2 классификация именных парадигм по грамматическим разрядам. Предполагается, что алгоритм будет применяться для того, чтобы определить способ разделения сразу для всех словоформ парадигмы; но, разумеется, он пригоден и для того, чтобы определить основу и окончание в отдельной словоформе.

Используются следующие условные обозначения. В качестве разделительного знака, отделяющего основу от окончания, здесь и в дальнейшем изложении выступает вертикальная черта (|). Нулевое окончание или нулевая основа¹¹ обозначается обычно знаком Ø; однако в случае, когда словоформа выписана целиком и содержит разделительный знак, знак Ø может быть опущен (таким образом, здесь и далее, например, записи *стол|* и *стол|Ø* считаются равнозначными).

Алгоритм разделения словоформ произвольной именной парадигмы на основу и окончание

1. Проверить, входит ли рассматриваемое слово в приводимый ниже список. Если да — разделение словоформ производится в соответствии с данными при этих словах указаниями (для простоты омонимичные словоформы приводятся в виде одной словоформы, т. е. фактически дается список сегментов). Если нет — перейти к 2.

¹¹ Нулевая основа (на графическом уровне) — это уникальный случай; она представлена только у некоторых словоформ слов *он, она, онб, они*.

Список: *я* — *я|*, *мен|я|*, *мн|е*, *мн|ой* (*мн|ю*); *ты* — *ты|*, *теб|я|*, *теб|е|*, *тоб|ой* (*тоб|ю*); *себя* — *себ|я|*, *себ|е|*, *соб|ой* (*соб|ю*); *мы* — *м|ы*, *н|ас*, *н|ам*, *н|ами*; *вы* — основа везде *в*; *он*, *она*, *онб*, *онй* — в И. основа *он*, в косвенных падежах основа припредложных словоформ *н* (*н|егоб*, *н|ей* и т. д.), основа самостоятельных словоформ вулевая (*ѳ|егоб*, *ѳ|ей* и т. д.); *кто*, *что* и производные *никтб*, *ничтб*, *нѣкто*, *нѣчто*, *нѣкого*, *нѣчего* — *к|т|о*, *ч|т|о*, основы прочих словоформ *к*, *ч* (основы производных соответственно длиннее); *тот*, *этот* — *т|от|*, *ѣ|т|от|*, основы прочих словоформ *т*, *ѣт*; *сей* — *с|ей|*, *си|я|*, *си|ю*, *си|ю*, основа прочих словоформ *с*; *нѣкий*, *ѣкий* — основа словоформ, начинающихся на *неко*, *ѣко* (кроме словоформ косвенных падежей жен. рода *нѣкой*, *ѣкой*), — *неко*, *ѣко*; основа прочих словоформ (а также словоформ *нѣкой*, *ѣкой*) — *нек*, *ѣк*; *один* — *од|йн|*, основа прочих словоформ *один*; *два*, *три*, *четыре* — *дв|е|*, *тр|ѣ|е*, *чѣ|т|вер|о* (в И. падеже 7-го согласоват. класса), основы прочих словоформ *дв*, *тр*, *четыре*; *оба* — *об|а|*, *дв|е|*, основы прочих словоформ соответственно *обо* и *обе*.

2. Проверить, одинаковы ли все словоформы парадигмы. Если да, то: а) для слов *поросѣ*, *огнь*, *плѣмень*, *мѣло*, *немѣло* — перейти к 5; б) у прочих слов — все словоформы имеют нулевое окончание. Если нет — перейти к 3.

3. Заменить в парадигме все *ѣ* на *е*, запомнив, где были замены. Если все словоформы парадигмы оканчиваются на *ся*, отбросить везде это *ся*, запомнив, где оно было. Перейти к 4.

4. Поставить разделительный знак в словоформах парадигмы по следующим правилам.

У прилагательных

Поставить в словоформе Т. ед. муж. рода разделительный знак перед последними двумя буквами. Цепочку букв, стоящую в этой словоформе левее разделительного знака, назовем О (от слова «основа»). Найти все словоформы парадигмы, начинающиеся с О, и поставить в них разделительный знак после О. Если в парадигме есть припредложные словоформы, поставить в каждой из них разделительный знак за столько же букв от конца, как в соответствующей самостоятельной словоформе. Перейти к 5.

Если словоформы Т. ед. муж. рода в парадигме нет — перейти к 5.

У существительных

а) Поставить в словоформе Т. мн. разделительный знак перед последними тремя буквами. Цепочку букв, стоящую левее разделительного знака, назовем ОМ («основа множественного числа»). Найти в парадигме все словоформы мн. числа, начинающиеся с ОМ, и поставить в них разделительный знак после ОМ. Перейти к б).

б) Если словоформа ед. числа совпадает в каждом падеже со словоформой мн. числа (слово относится к *pluralia tantum*) — поставить в каждой словоформе ед. числа разделительный знак так же, как в омонимичной ей словоформе мн. числа. Перейти к 5.

Если это не так — перейти к в).

в) Поставить в словоформе Т. ед. разделительный знак перед последними двумя буквами. Цепочку букв, стоящую в этой словоформе левее разделительного знака, назовем ОЕ («основа ед. числа»). Найти в парадигме все словоформы ед. числа, начинающиеся с ОЕ, и поставить в них разделительный знак после ОЕ. Перейти к 5.

У слов бесчисловых разрядов

а) Для слов *полторѣ* и *полторѣста* — перейти к 5.

б) Для слова *всѣмь* и слов на *дѣсят* — поставить в словоформе Т. падежа разделительный знак перед цепочкой *-ю* и перейти к 5.

в) Для слов *двѣсти*, *триста*, *четырѣста* и слов на *сот* — поставить в словоформах Д., Т. и П. падежей разделительный знак соответственно перед цепочками *ам*, *ами*, *ах* и перейти к 5.

г) Для прочих слов — поставить во всех словоформах разделительный знак после наибольшего общего начала всех словоформ и перейти к 6.

5. Поставить разделительный знак во всех словоформах парадигмы, еще не имеющих его, по следующему правилу: если словоформа оканчивается на гласную, *й* или *ь* — разделительный знак ставится перед последней буквой словоформы; в прочих случаях он ставится в конце словоформы (окончание нулевое). Перейти к 6.

Если таких словоформ в парадигме нет — перейти к 6.

6. Восстановить все *е* и все *ся*, если таковые заменялись или отбрасывались в соответствии с пунктом 3. Теперь в каждой словоформе слева от разделительного знака находится основа, справа — окончание.

Примеры разделения словоформ с помощью данного алгоритма: стол|, стол|а, стол|ы; бо|й, бо|я, бо|и; мыш|ь, мыш|и, мыш|ью, мыш|ей; пъл|я, пъл|и, пъл|ь; здани|е, здани|я, здани|и; руче|й, ручь|я, ручь|и; статъ|я, статъ|и, статъ|и; друг|, друг|а, другъ|я, другъ|и; дерево|, деревъ|я, деревъ|ев; хозяин|, хозяин|а, хозяев|а, хозяев|; и́м|я, и́мен|и, и́мен|а, и́мён|; живё|и, живё|ы; мо|й, мо|я, мо|его; волчи|й, волчь|я, волчь|и; пятер|о, пятер|и; пятьдесят|, пятьдесят|и, пятьдесят|ью.

Как можно видеть из примеров, приведенный алгоритм дает в целом наиболее обычное для письменной формы языка разделение словоформ на основу и окончание ¹².

¹² Ср. прежде всего Уш., вводная статья «Как пользоваться словарем», § 40, 48, 50. Один из наиболее спорных вопросов — выбор между разделениями типа *друзъ|я* и типа *друзь|я*. Оба решения практически почти равноценны: каждое имеет определенные преимущества и недостатки. В настоящей работе принято разделение типа *друзъ|я*, *мужъ|я*, уменьшающее общее число различных окончаний склонения. Другое разделение (*друзь|я*, *мужъ|я*) было использовано нами в работах: А. А. З а л и н н к. Ударение в современном русском склонении. «Русский язык в нач. школе», 1963, № 2; О н же. Беглые гласные в современном русском словоизменении. «Русский язык в нач. школе», 1963, № 5; О н же. «Условное ударение» в русском словоизменении. — ВЯ, 1964, № 1.

ПОНЯТИЕ ЭКВИВАЛЕНТНОСТИ ПАРАДИГМ

§ 5. 1. Всякая классификация некоторой совокупности объектов может быть разделена на два этапа.

Первый этап можно назвать *этапом отождествления*. На этом этапе устанавливается, какие объекты классификации признаются одинаковыми с точки зрения данной классификации. (Вместо слова «одинаковые» можно взять также слова «однотипные», «равноценные», «эквивалентные».) Тем самым устанавливается, какие реальные различия между объектами признаются несущественными для данной классификации: таковы все различия между одинаковыми (эквивалентными) объектами. Вводимое таким образом отношение одинаковости (эквивалентности) двух объектов определяет¹ разбиение всего множества объектов на непересекающиеся классы одинаковых (эквивалентных) между собой объектов. Эти классы можно назвать элементарными классами (для данной классификации). На первом этапе классификации элементарные классы еще никак не упорядочены; их можно лишь занумеровать в произвольном порядке. Отсутствует понятие характера и степени различия между двумя элементарными классами: ни про какие четыре элементарных класса A , B , C , D еще нельзя сказать, что A отличается от B тем же, чем C от D , или что A более сходен с B , чем с C .

Второй этап можно назвать *этапом выделения различительных признаков*. На этом этапе выявляются признаки, посредством которых различаются элементарные классы объектов; иначе говоря, изучаются различия, существенные для данной классификации. Тем самым выявляется характер внутренних отношений между элементарными классами; в частности, устанавливается тождество отношений между некоторыми классами («класс A отличается от B тем же, чем C от D »). В результате этого этапа классификации каждый элементарный класс

¹ При условии, что это отношение обладает свойствами рефлексивности (всякий объект эквивалентен самому себе), симметричности (если объект a эквивалентен объекту b , то объект b эквивалентен объекту a) и транзитивности (если объект a эквивалентен объекту b , а объект b эквивалентен объекту c , то объект a эквивалентен объекту c).

характеризуется уже не просто номером, а теми значениями, которые принимают у данного класса выявленные при классификации различительные признаки.

При классификации именных парадигм задача этапа отождествления состоит в том, чтобы строго установить, какие парадигмы признаются эквивалентными. Иначе говоря, необходимо, исходя из того, что парадигма любого русского имени полностью известна, построить формальные правила, позволяющие про любые две парадигмы сказать, являются ли они эквивалентными. Именно эта задача решается в настоящей главе (второй этап классификации производится в следующей главе).

Разумеется, вопрос о том, какие различия между парадигмами следует признать существенными и какие несущественными для классификации, можно решать по-разному. Соответственно будет меняться содержание понятия эквивалентности и, следовательно, степень детальности самой классификации. Так, можно считать существенными лишь самые грубые различия, например только различия в наборе окончаний; в этом случае, например, парадигмы слов *бугѣр* и *забѣр*, *карта* и *голова* и т. п. будут признаны эквивалентными. Детальность такой классификации будет невелика. Можно, напротив, считать существенными даже весьма тонкие различия, например различие в месте ударения в словах *анализ* и *паровѣз*. Тогда даже эти два слова будут признаны неэквивалентными. Такая классификация будет чрезвычайно детальной.

Выбор решения должен определяться здесь конкретными задачами описания. Так, например, для краткого практического описания естественна малая детальность. Отсюда не следует, однако, что максимально полная классификация (какой является по замыслу осуществляемая здесь классификация) должна обладать максимальной возможной детальностью. В самом деле, максимальная детальность возникает в том случае, когда все вообще различия признаются существенными и, следовательно, каждая парадигма признается эквивалентной только самой себе (или омонимичной ей парадигме). Но это значит, что на втором этапе классификации обязательно возникнет признак «буквенный состав исходной словоформы», принимающий столько значений, сколько учтено слов (или его заменители вроде признака «начальная буква исходной словоформы» и т. п.), что явно бессмысленно и дискредитирует саму идею классификации.

При решении этого вопроса мы опираемся на следующее наблюдение. В лингвистических описаниях можно часто встретить утверждения типа: «слово *А* склоняется так же, как слово *В*»; при этом никаких пояснений о том, что именно это значит, не дается. В неявной форме такие утверждения выступают во всех тех случаях, когда в учебнике приводится полная парадигма некоторого слова и далее список слов, про которые сказано,

что они «склоняются по этому образцу» или «принадлежат к этому типу склонения». Из практики известно, однако, что по крайней мере в большинстве случаев для читателя таких указаний оказывается достаточно: он действительно может правильно просклонять приводимые в списке слова, несмотря на отсутствие разъяснений. Это значит, что у людей существует относительно единообразное представление о смысле выражения «склоняться так же, как»; на это представление по существу и опираются составители учебников.

По-видимому, именно на это интуитивное представление естественно ориентироваться (в максимально полной классификации) при решении вопроса о существенных и несущественных различиях между парадигмами. Иначе говоря, понятие эквивалентности двух парадигм должно служить формальным аналогом неформального интуитивного представления об одинаковости склонения двух слов. Это значит, что, как и всякий формальный аналог, оно должно: 1) иметь строго формальное определение, 2) при практическом применении к парадигмам давать те же или почти те же результаты, что и заменяемое им интуитивное представление.

Разумеется, интуитивное представление об одинаковости склонения двух слов, как и всякое интуитивное представление, не обладает полной определенностью: во-первых, оно не вполне одинаково у разных людей, во-вторых, в сложных случаях оно оказывается неясным или неустойчивым даже у одного и того же человека. Поэтому выполнение второго из указанных выше требований (в отличие от первого) невозможно точно проверить и, таким образом, субъективный элемент здесь неустраним.

З а м е ч а н и е 1. Можно было бы предложить следующий эксперимент для получения более объективного ответа на вопрос: «Склоняются ли слова *A* и *B* одинаково с интуитивной точки зрения?» Группе людей, не знающих русского языка (но имеющих представление о склонении), дается полная парадигма слова *A*, исходная словоформа слова *B* и следующее указание: «Слово *B* склоняется так же, как слово *A*. Просклоняйте слово *B*». Другой группе людей дается обратная задача — построение *A* по *B*. Ответ на поставленный выше вопрос считается положительным, если (при достаточно большом числе испытуемых) в обеих группах все или почти все испытуемые просклоняли заданное слово правильно. Поскольку, однако, такой эксперимент сложно осуществить, мы были вынуждены везде ограничиваться соответствующим мысленным экспериментом. Таким образом, все дальнейшие утверждения типа: «слова *A* и *B* интуитивно воспринимаются как однотипные» отражают субъективную точку зрения автора, а именно — передают результат соответствующего мысленного эксперимента.

З а м е ч а н и е 2. Интуитивное представление об одинаковости склонения двух слов, по-видимому, является производным от гораздо более общего и фундаментального интуитивного представления об одинаковости различий в двух парах языковых объектов (его можно назвать также представлением о «лингвистической пропорциональности») ². Именно это пред-

² Ср. идеи А. Д. Вентцеля, изложенные в работе «Аффинная геометрия и некоторые лингвистические задачи».

ставление позволяет нам делать утверждения типа: «словоформа *топбр* так же отличается от словоформы *топорбм*, как словоформа *карандаш* от словоформы *карандашбм*» и т. п. Именно оно позволяет нам решать в ходе практической деятельности множество лингвистических задач «на отыскание 4-го члена пропорции» типа: x относится к *коллимáтор*, как *заббры* к *заббр* (откуда $x = \text{коллимáторы}$); это так называемое построение по аналогии. Интуитивное представление об одинаковости склонения двух слов A и B (имеющих соответственно словоформы $a_1, a_2 \dots a_k$ и $b_1, b_2 \dots b_k$)³, по-видимому, возникает тогда и только тогда, когда для любых четырех словоформ a_m, a_n, b_m, b_n соблюдается интуитивная пропорция: $a_m : a_n = b_m : b_n$ (т. е. a_m отличается от a_n так же, как b_m от b_n).

Интуитивное представление об одинаковости склонения двух русских слов, по-видимому, складывается из нескольких независимых интуитивных представлений, касающихся: 1) внутреннего устройства сравниваемых парадигм, 2) набора окончаний, 3) устройства основ, 4) акцентуации. Соответственно, строящееся ниже определение эквивалентности включает выполнение определенных требований, касающихся каждой из указанных четырех характеристик парадигмы.

Требования к внутреннему устройству сравниваемых парадигм

§ 5. 2. Представляется очевидным, что интуитивному представлению об одинаковости склонения могут удовлетворять только парадигмы одинакового внутреннего устройства (см. § 3. 1). С другой стороны, две парадигмы одинакового внутреннего устройства при прочих равных условиях, по-видимому, должны восприниматься как однотипные.

Дальнейшие требования, касающиеся окончаний, основы или акцентуации, применяются уже только к парадигмам одинакового внутреннего устройства.

Требования к наборам окончаний сравниваемых парадигм

§ 5. 3. По-видимому, интуитивному представлению об одинаковости склонения могут удовлетворять только парадигмы, имеющие в точности одинаковые окончания. С другой стороны, две парадигмы, имеющие одинаковые окончания, при прочих равных условиях должны восприниматься как однотипные.

Мы будем говорить, что две парадигмы одинакового внутреннего устройства имеют одинаковый набор окончаний, если в каждой паре одноименных непустых клеток этих парадигм находятся словоформы, имеющие одинаковое окон-

³ Индексы при словоформах соответствуют определенным грамматическим формам.

чение. Например, одинаковый набор окончаний имеют парадигмы слов *тигр* и *осёл*, *дорбга* и *кишкá*, *простбй* и *крутбй*, *мой* и *чей*, *пять* и *двенáдцать*.

Требования к основам сравниваемых парадигм

§ 5. 4. Основы разных словоформ одной парадигмы могут совпадать или различаться. Таким образом, подобно набору окончаний, можно выделять «набор основ» некоторой парадигмы; правда, в большинстве случаев он будет состоять из многократно повторенной одной и той же основы. Однако, в отличие от набора окончаний, определенный набор основ как правило представлен всего в одной парадигме. Поэтому естественно, что сам по себе набор основ интуитивно воспринимается как нечто не входящее в понятие определенного образца склонения. Например, различные наборы основ у слов *стол*, *блин*, *топбр*, *валун*, *живбт* и т. д. не мешает тому, чтобы эти слова воспринимались как склоняющиеся одинаково. Вообще, если основы двух сравниваемых слов неизменны (одинаковы для всей парадигмы), то при прочих равных условиях такие два слова обязательно будут восприниматься как однотипные.

Если, однако, основа слова не остается неизменной в ходе склонения (набор основ состоит из разных основ), то характер изменения основы оказывается уже существенным для интуитивного отнесения слова к определенному образцу склонения. Два слова с изменяющимися основами воспринимаются как однотипные, только если характер изменения основы у этих слов в некотором (пока еще строго не определяемом) смысле одинаков. Так, например, слова *славяни́н* и *армяни́н*, *козлёнок* и *гусёнок*, *песбк* и *кусбк*, *чайка* и *индейка* и т. п. воспринимаются как соответственно однотипные, а, например, слова *сумерки* (Р. *сумерек*) и *жмурки* (Р. *жму́рок*) — как неоднотипные. Два слова, из которых одно имеет изменяющуюся основу, а другое неизменяющую, всегда воспринимаются как разнотипные: ср. *песбк* и *чеснбк*, *чудо* и *мёсто* и т. п.

Таким образом, основу любой словоформы можно представить как состоящую из двух частей: *н е и з м е н я е м о й*, т. е. общей для всех основ данной парадигмы, и *и з м е н я е м о й*, т. е. такой, которой хотя бы в одной из прочих словоформ парадигмы соответствует некоторая иная цепочка букв (или ничего не соответствует). Так, например, в основе словоформы *гусёнок* можно выделить неизменяемую часть *гус* и изменяемую часть *ёнок* (ср. *гусята*). Любая из двух частей основы может быть пустой, т. е. не содержать ни одной буквы. Условное обозначение пустой цепочки здесь и далее — Ø (ср. § 4. 4); но может быть использовано также словесное обозначение: «нуль». Так, например, в словоформе *стол* неизменяемая часть основы — *стол*, а изменяе-

мая — Ø. Две части основы могут вклиниваться друг в друга: так, в основе словоформы *ведёрб* неизменяемая часть *в—д—р*, а изменяемая *е—Ø* (ср. *вёдер*). По-видимому, только изменяемые части основ воспринимаются как имеющие отношение к определенному образцу склонения. Таким образом, чтобы приблизиться к интуитивному представлению об однотипности, мы должны при сравнении двух парадигм отбросить в каждой парадигме неизменяемую часть ее основ и сравнивать только наборы изменяемых частей основы. Мы исходим далее из предположения, что, во-первых, интуитивному представлению об одинаковости склонения могут удовлетворять только парадигмы, имеющие в точности одинаковые наборы изменяемых частей основы, во-вторых, парадигмы, имеющие одинаковые наборы изменяемых частей основы, при совпадении окончаний и интуитивной однотипности ударения воспринимаются как склоняющиеся одинаково.

Разумеется, приведенное схематическое описание отнюдь не может само служить правилом выделения изменяемой и неизменяемой частей основы; так, например, основу словоформы *южанин* можно в соответствии с этим описанием разделить на части двояко: 1) *южан* и *ин*, 2) *южа—н* и *ни*. Для однозначного выделения изменяемой части в произвольной словоформе служит приводимый ниже алгоритм. Поскольку изменяемая часть основы некоторой словоформы выделяется только на основании сравнения со всеми остальными словоформами той же парадигмы, этот алгоритм построен так, что он выделяет изменяемую часть основы одновременно во всех словоформах парадигмы. Всякая основа рассматривается при этом просто как некоторая цепочка русских букв (причем без знаков ударения — см. § 0. 5).

*Алгоритм выделения изменяемых частей основы
в словоформах произвольной,
полностью известной парадигмы*

1. Проверить, одинаковы ли основы всех словоформ рассматриваемой парадигмы.

Если да — изменяемая часть каждой основы пустая («нуль»).

Если нет — взять по одной основе из каждой совокупности одинаковых между собой основ и перейти к 2.

2. Найти у взятых основ наибольшее общее начало; отбросить его во всех этих основах. Найти у оставшихся конечных частей наибольший общий конец; отбросить его во всех этих конечных частях. Проверить, имеют ли полученные остатки хотя бы одну общую для них всех букву.

Если нет — изменяемая часть каждой основы равна выделившемуся из нее таким путем остатку.

Если да — перейти к 3.

3. Записать остатки друг под другом, расположив их сверху вниз в порядке русского алфавита. Далее мы будем называть первый по порядку остаток верхним, а остальные нижними. Пометить каким-либо образом⁴ в верх-

⁴ В приводимых ниже примерах в качестве пометы используется звездочка (*).

нем остатке все вхождения всех букв, общих для всех остатков. Перейти к 4.

Предварительное пояснение к пунктам 4—8. Чтобы облегчить понимание последующих пунктов алгоритма, укажем следующее. Алгоритм работает циклически: пункты 4—8 могут проходиться при обработке одной парадигмы по нескольку раз. Поэтому в этих пунктах упоминаются элементы записи, которые при первом прохождении цикла в записи отсутствуют. Такими элементами записи являются так называемые соединительные линии. Соединительная линия — это линия, проходящая через всю запись сверху вниз и пересекающая в каждом остатке одну букву; все буквы, пересекаемые одной соединительной линией, одинаковы⁵. Разные соединительные линии между собой не пересекаются; ни в одном остатке никакая буква не пересекается более чем одной соединительной линией. Поэтому всегда можно указать, например, самую правую соединительную линию. Мы будем говорить, что некоторая буква остатка стоит правее некоторой соединительной линии, если она стоит правее той буквы данного остатка, через которую проходит эта соединительная линия. (В таком же смысле мы будем говорить, что буква стоит левее соединительной линии, между соединительными линиями.)

4. Найти в верхнем остатке первую по порядку отмеченную букву, стоящую правее всех соединительных линий (если соединительных линий еще нет — просто первую по порядку).

Если эта буква есть *o*, *e* или *ε* — снять с нее помету (т. е. перевести ее в ранг неотмеченных) и перейти к 8.

Если это не так — взять в верхнем остатке максимальную цепочку следующих непосредственно друг за другом отмеченных букв, начинающуюся с найденной буквы (разумеется, эта цепочка может оказаться состоящей из одной буквы), и перейти к 5.

5. Проверить, верно ли для всех нижних остатков следующее: взятая цепочка входит целиком в часть нижнего остатка, стоящую правее всех соединительных линий (если соединительных линий еще нет — просто в нижний остаток).

Если да — выбрать в каждом нижнем остатке самое левое (т. е. первое по порядку) из вхождений взятой цепочки, удовлетворяющих указанному выше требованию, и перейти к 6.

Если нет — а) в случае, если цепочка содержит более одной буквы — перейти к 7; б) в случае, если цепочка содержит только одну букву — снять в верхнем остатке с этой буквы помету (перевести ее в ранг неотмеченных) и перейти к 8.

6. Провести через каждую букву взятой цепочки отмеченных букв верхнего остатка соединительную линию, пересекающую по одной букве в каждом нижнем остатке. Пересекаемая буква нижнего остатка должна принадлежать выбранному в пункте 5 вхождению рассматриваемой цепочки и стоять внутри цепочки на том же по счету месте, что и буква верхнего остатка, от которой идет данная соединительная линия. Перейти к 8.

7. Взять в верхнем остатке новую цепочку отмеченных букв, равную только что рассмотренной без ее последней буквы, и перейти к 5.

8. Проверить, имеется ли в верхнем остатке хотя бы одна отмеченная буква, стоящая правее всех соединительных линий (если этих линий нет — просто в верхнем остатке).

Если да — перейти к 4.

Если нет — перейти к 9.

9. Назовем *интервалом* часть остатка, находящуюся между соседними соединительными линиями или между соединительной линией и гра-

⁵ В примерах для удобства буквы не подчеркиваются соединительной линией, а вместо этого делаются разрывы.

ницей остатка. (Очевидно, что интервал может быть и пустым.) Будем говорить, что интервалы разных остатков, заключенные между одними и теми же соединительными линиями (или между одними и теми же соединительной линией и границей остатков) соответствуют друг другу. Назовем пустой интервал *з н а ч а щ и м*, если ему соответствует хотя бы один непустой интервал. Выписать из каждого остатка все непустые и значащие пустые интервалы (по порядку слева направо, через тире). Полученная запись и является изменяемой частью той основы, из которой был выделен соответствующий остаток ⁶.

П р и м е ч а н и е. Для упрощения последующих операций изменяемая часть основы некоторой словоформы представлена здесь просто как некоторый ряд буквенных цепочек, соотнесенный с этой словоформой. Разумеется, она может рассматриваться и буквально как часть основы этой словоформы, т. е. как один или несколько отрезков ⁷ этой основы, отмеченных каким-либо образом непосредственно внутри нее. Примечательно, что в изменяемую часть основы могут входить и пустые отрезки ⁸. С формальной точки зрения, для разделения основы на изменяемую и неизменяемую части нужно обработать ее приведенным алгоритмом, но при этом: 1) не отбрасывать никаких ее частей, а вместо этого применять какой-либо «знак отбрасывания»; 2) не выписывать отдельно непустые и значащие пустые интервалы, образующие изменяемую часть основы, а лишь как-то пометать их.

П р и м е р ы (в примерах изменяемая часть основы показана как в самостоятельном виде, так и внутри самой основы; в последнем случае она выделена жирным прифтом; из пустых отрезков основы обозначены только те, которые принадлежат изменяемой части; знак | разделяет основу и окончание):

1) Словоформа *топѣр|*. Изменяемая часть основы — нуль (пункт 1) (см. также сн. 8).

2) Словоформы *южѣнн|*, *южѣн|е*. Изменяемые части основы соответственно *нн*, *ѣ* (пункт 2). Основы делятся на части так: *южанин*, *южанѣ*.

⁶ Смысл первых двух пунктов алгоритма непосредственно очевиден. Заметим, что обработка подавляющего большинства парадигм ограничивается именно этими двумя пунктами. Смысл дальнейших пунктов, предназначенных для обработки более редких и сложных случаев, в значительной мере замаскирован алгоритмической техникой. К сожалению, содержательное обоснование каждого пункта заняло бы слишком много места. Поэтому укажем лишь, что в своей совокупности требования алгоритма направлены на то, чтобы выделение изменяемых частей основы как можно более приближалось (по своим результатам) к выделению чередующихся последовательностей внутри основы, практикуемому в лингвистических работах. Некоторое представление о характере работы алгоритма дают приводимые ниже примеры.

⁷ Отрезком некоторой цепочки называется любая ее часть, состоящая из непосредственно следующих друг за другом букв. Отрезок может быть также пустым (т. е. не содержать ни одной буквы).

⁸ Пустой отрезок стоит между любыми двумя соседними буквами, а также по внешнюю сторону от крайних букв цепочки. Какой или какие именно из этих пустых отрезков принадлежат изменяемой части, можно точно установить. Мы условимся, однако, не устанавливать этого в том случае, когда основы всех словоформ парадигмы одинаковы. Таким образом, в парадигмах с неизменяемой основой нулевая изменяемая часть считается «не локализованной» внутри основы.

3) Словоформы *ведр|ѣ, вѣдр|а, вѣдер|*. После п. 6 получаем запись:

$$\begin{array}{c} \overset{*}{e}\overset{*}{d} \\ | \\ \check{e}\check{d} \\ | \\ \check{e}de \end{array}$$

По п. 9 изменяемые части основ здесь соответственно: $e - \emptyset$, $\check{e} - \emptyset$, $\check{e} - e$. Основы делятся на части так: *ведр*, *вѣдр*, *вѣдер*.

4) Словоформы *дешѣ|ѣи, дешѣ|а, дешев|а*. Получаем запись:

После п. 3 После п. 4

$\overset{*}{e}\overset{*}{i}\overset{*}{e}$	$\overset{*}{e}\overset{*}{i}\overset{*}{e}$
$e\check{i}\check{e}$	$e\check{i}\check{e}$
$\check{e}ше$	$\check{e}ше$

После п. 8 начинается второй цикл. После п. 6 получаем:

$$\begin{array}{c} \overset{*}{e}\overset{*}{i}\overset{*}{e} \\ | \\ e\check{i}\check{e} \\ | \\ \check{e}ше \end{array}$$

По п. 9 изменяемые части основ здесь соответственно: $e - \check{e}$, $\check{e} - e$, $e - e$. Основы делятся на части так: *дешѣ*, *дѣшев*, *дешев*.

Мы будем говорить, что две парадигмы одинакового внутреннего устройства имеют подобные наборы основ, если в каждой паре одноименных непустых клеток этих парадигм находятся словоформы, имеющие одинаковую изменяемую часть основы. Например, подобные наборы основ имеют парадигмы слов *стол* и *голова*, *живой* и *суровый*, *лев* и *владелец*, *ведрѣ* и *метла*. Напротив, наборы основ не подобны, например, в парадигмах слов *вол* и *лев* (так, в И. ед. изменяемые части основ соответственно \emptyset и e), *палец* и *шпилька* (так, в II. ед. изменяемые части основ соответственно e и \check{y} , в Р. мн. — \check{y} и e).

Требования к акцентуации сравниваемых парадигм

§ 5.5. Вопрос о том, какова роль ударения в восприятии двух слов как однотипных или разнотипных, представляет большую трудность. Положение ударения в отдельной словоформе и в парадигме в целом можно учитывать разными способами. Необходимо найти такой способ учета ударения в парадигме, чтобы результаты этого учета были одинаковыми для парадигм, имеющих с интуитивной точки зрения однотипное ударение, и различными для парадигм, имеющих разнотипное ударение.

Возможны два основных принципа учета: 1) положение ударения учитывается в каждой словоформе парадигмы по отдельности в виде некоторой абсолютной (т. е. независимой от сравнения с другими словоформами) характеристики, например в виде номера ударного слога (по счету от начала или от конца слово-

формы); 2) абсолютных характеристик для отдельной словоформы не строится; учитывается (каким-либо способом) только то, как сдвигается ударение в ходе склонения. Первый принцип («абсолютные характеристики») был использован выше для сравнения окончаний разных парадигм, второй («характер изменения») — для сравнения основ. Рассмотрим вначале самые простые способы учета ударения, соответствующие каждому из этих двух принципов.

Простейший вид независимой акцентной характеристики словоформы — номер ударного слога по счету от начала ⁹. Предположим, что в основе интуитивного представления об однотипности двух парадигм по ударению лежит совпадение номера ударного слога (по счету от начала) в каждой паре соответствующих друг другу словоформ этих парадигм. Это предположение, однако, не подтверждается. Возьмем, например, такие группы слов: 1) *спор*, *анализ*, *чемпиона́т*; 2) *вина́* (мн. *вины́*), *глубина́* (мн. *глуби́ны*), *величина́* (мн. *величи́ны*); 3) *сорт* (мн. *сорта́*), *город* (мн. *города́*), *колокол* (мн. *колокола́*). Внутри каждой группы все слова интуитивно воспринимаются как склоняющиеся одинаково (следовательно, однотипные, в частности, и по ударению); между тем никакая пара из них не удовлетворяет указанному выше условию. С другой стороны, есть и обратные случаи. Например, слова *довесок* и *кусок* воспринимаются как разнотипные по ударению (во всех прочих отношениях они однотипны); между тем указанное условие здесь соблюдается. Таким образом, поставленное выше условие не является ни необходимым, ни достаточным для того, чтобы сравниваемые парадигмы воспринимались как однотипные по ударению ¹⁰.

⁹ Легко убедиться, что для русского языка счет от начала словоформы естественнее, чем счет от конца. В самом деле, в русском языке в большинстве парадигм ударение выступает как постоянная принадлежность одной и той же звуковой (соответственно буквенной) цепочки в основе слова, например цепочки *ро* в парадигме слова *короба́*, *на* в парадигме слова *анализ* и т. д. Отсюда возникает интуитивное представление о «неподвижном» ударении, т. е. о таком, которое падает на один и тот же (не по счету, а по составу) слог. В условиях, когда словоизменение выражается прежде всего в изменении окончаний, этому представлению соответствует постоянство номера ударного слога по счету от начала. Напротив, при счете от конца словоформы слова с неподвижным (с интуитивной точки зрения) ударением, например *короба́*, *анализ* и т. п., выглядят как имеющие разноместное ударение (ср. *короба́*, *коробами́*, *корбе́*). Счет от начала позволяет просто описать и те парадигмы, где ударение выступает как принадлежность первого слога окончания (независимо от его звукового состава), например парадигмы слов *ступня́* (ср. *ступня́*, *ступня́й*, *ступня́ми*), *морскби́* (ср. *морскби́*, *морскби́е*, *морскби́х*, *морскби́ми*); при счете от конца ударение и в этих случаях выглядело бы как разноместное.

¹⁰ Заметим, что, если, несмотря на сказанное выше (см. предыдущую сноску), использовать счет слогов от конца, некоторые из выдвинутых возражений отпадут; однако удовлетворительного результата в целом и в этом случае не достигается.

Обратимся ко второму принципу учета ударения в парадигме. Наиболее простой способ сравнивать сдвиги ударения в двух парадигмах состоит, по-видимому, в следующем: две парадигмы считаются имеющими одинаковый характер сдвигов ударения, если разность между номерами ударных слогов (по счету от начала) любых двух словоформ одной парадигмы такая же, как у соответствующих словоформ другой парадигмы. Предположим, что в основе интуитивного представления об однотипности двух парадигм по ударению лежит одинаковый характер сдвигов ударения (в указанном здесь смысле). Это предположение позволяет объяснить некоторые факты, которых предшествующее предположение объяснить не могло, а именно — интуитивную однотипность таких слов, как *спор*, *анализ*, *чемпионат*, а также таких, как *вина*, *глубина*, *величина*. Однако в целом это предположение также не подтверждается. В самом деле, например, интуитивно однотипные слова *сорт*, *гброд*, *кблокол* не удовлетворяют сформулированному выше условию. Напротив, интуитивно неоднотипные (по ударению) слова *довёсок* и *кусбк* ему удовлетворяют (поскольку вообще любые два слова, удовлетворявшие прежнему условию, удовлетворяют и данному). Таким образом, и в этом случае предложенное условие не является ни необходимым, ни достаточным для того, чтобы сравниваемые парадигмы воспринимались как однотипные по ударению.

Итак, «прямолинейные» способы учета ударения не приводят к успеху и даже не дают оснований решительно предпочесть какой-либо из двух возможных принципов учета.

Анализ фактов, противоречащих обоим выдвинутым выше предположениям (*сорт*—*гброд*—*кблокол*, *довёсок*—*кусбк*), приводит к мысли, что для интуитивных оценок существует прежде всего не подсчет слогов, а выбор между ударением на основе и ударением на окончании. Так, слова *сорт*, *гброд*, *кблокол* сходны в том, что у них во всем единственном числе ударение на основе, а во всем множественном числе — на окончаниях, и мы видим, что эти слова воспринимаются как однотипные по ударению, хотя оно и сдвигается здесь на разное число слогов. Напротив, слова *довёсок* и *кусбк* в этом смысле различаются (у первого ударение всегда на основе, у второго во всех словоформах с ненулевым окончанием — на окончании), и мы видим, что они воспринимаются как разнотипные по ударению.

Таким образом, описывая ударение в парадигме, необходимо прежде всего учитывать, на каком из двух главных морфологических компонентов — основе или окончании — находится ударение в каждой словоформе парадигмы. (Легко видеть, что такой способ учета ударения отражает первый из рассмотренных выше принципов.) Иначе говоря, мы предполагаем, что две парадигмы могут удовлетворять интуитивному представлению об одинаковости склонения только в том случае, если в каждой паре соответ-

ствующих друг другу словоформ этих парадигм ударение падает на один и тот же компонент (основу или окончание). Примеров, явно противоречащих этому предположению, мы не обнаружили.

Было бы, однако, неправильно предполагать, что указанное условие является не только необходимым, но и достаточным для того, чтобы сравниваемые парадигмы воспринимались как однотипные по ударению. Так, например, следующие пары слов, удовлетворяющие этому условию, воспринимаются как разнотипные по ударению: *пра́вило* (мн. *пра́вила*)—*бзе́ро* (мн. *о́зёра*); *бру́с* (мн. *бру́сья*)—*ко́блос* (мн. *ко́лбсья*); *южа́нин* (мн. *южа́не*)—*сלא́вянин* (мн. *сלא́вяне*); *сלא́вянин* (мн. *сלא́вяне*)—*гра́жданин* (мн. *гра́ждане*); *го́ра* (И. мн. *го́ры*, Р. мн. *гор*)—*го́ловá* (И. мн. *го́ловы*, Р. мн. *го́лбв*); *письмо́* (Р. мн. *пи́сем*)—*ко́льцо́* (Р. мн. *ко́ле́ц*); *ша́хматы* (Р. *ша́хмат*)—*хло́поты* (Р. *хлопо́т*); *бе́рег* (Р. ед. *бе́рега*)—*пе́рёд* (Р. ед. *пе́реда*); *че́хбо́л* (Р. ед. *че́хла́*)—*у́гол* (Р. ед. *угла́*). Как показывает наблюдение, во всех этих случаях различие между двумя сравниваемыми парадигмами состоит в том, что в некоторых парах соответствующих друг другу словоформ этих парадигм ударение по-разному расположено внутри основы. Наиболее адекватным способом учета этих различий оказывается сравнение места ударения в каждой словоформе, имеющей ударение на основе, с местом ударения в исходной словоформе. (Тем самым здесь применяется второй возможный принцип учета ударения.) В результате такого сравнения устанавливаем, например, что словоформа *пра́вила* имеет «нулевой» сдвиг ударения (ср. исходную словоформу *пра́вило*), а словоформа *о́зёра* — сдвиг на один слог вправо (ср. *бзе́ро*); что словоформа *го́ры* имеет сдвиг на один слог влево (ср. *го́ра́*), а словоформа *го́ловы* — на два слога влево (ср. *го́ловá*) и т. д.¹¹ Точные правила определения этих сдвигов даются ниже (в целях общности эти правила строятся так, что ими обрабатываются все словоформы парадигмы, а не только словоформы с ударением на основе). Мы предполагаем, что две парадигмы могут удовлетворять интуитивному представлению об одинаковости склонения только в том случае, если в каждой паре соответствующих друг другу словоформ этих парадигм сдвиг ударения (определенный по данным правилам) одинаков. Примеров, противоречащих этому предположению, не обнаружено.

Выдвинутое условие, как и предыдущее, не является, правда, достаточным для того, чтобы две парадигмы воспринимались как однотипные по ударению. Так, например, явно неоднотипные по ударению слова *спор*, *сто́л*, *со́рт*, *во́лк* удовлетворяют этому условию. Для нас существенно, однако, что оба этих условия вместе, по-видимому, уже достаточны для данной цели. Действи-

¹¹ Особый случай составляет лишь последний пример (*че́хбо́л*—*у́гол*). Здесь указанный прием не даст желаемого результата; вместо этого придется оценивать положение ударения в исходной словоформе по отношению к ее конечному слогу.

тельно, не удастся найти таких двух слов, которые удовлетворяли бы обоим этим условиям одновременно и все же воспринимались бы как разнотипные по ударению.

Итак, принимаемый способ учета ударения в парадигме опирается одновременно на оба рассмотренных выше принципа и состоит в том, что каждая словоформа парадигмы оценивается с двух независимых точек зрения: 1) на какой компонент — основу или окончание — падает ударение в этой словоформе; 2) каков в этой словоформе так называемый сдвиг ударения (подразумевается: «по отношению к некоторой условной точке этой словоформы»).

Признак «сдвиг ударения» может принимать целые числовые значения от -3 до $+2$ (минус означает сдвиг влево, плюс — сдвиг вправо, цифры — число слогов). Значение этого признака приписывается словоформе по следующим правилам:

1. Если ударение на окончании — значение 0.

2. Если ударение на основе, то:

а) в исходной словоформе — значение, равное разности между номером ударного слога (по счету от начала) в этой словоформе и номером ударного слога в исходной словоформе;

б) в исходной словоформе: если в парадигме все окончания, содержащие гласные, ударны — значение, равное разности между номером ударного слога в этой словоформе и числом ее слогов; в прочих случаях — значение 0.

Примеры: *величина́* 0, *числѐм* 0; *пѝравила* 0, *озѐра* $+1$; *бру́сья* 0, *колѐсья* $+1$; *южа́не* 0, *славя́не* -1 , *гра́ждане* -2 ; *го́ры* -1 , *го́ловы* -2 , *скѝвороды* -3 ; *гор* -1 , *голѐв* -1 , *сковорѐд* -1 ; *пи́сем* -1 , *колѐц* 0; *ша́хмат* 0, *хлопѐт* $+1$; *бе́рег* 0, *бе́рега* 0, *пе́рѐд* 0, *пе́реда* -1 ; *чѐбѝл* 0, *ѹгол* -1 .

Мы будем говорить, что две парадигмы одинакового внутреннего устройства имеют одинаковое распределение ударения, если в каждой паре одноименных непустых клеток этих парадигм находятся словоформы, имеющие ударение на одном и том же компоненте (основе или окончании). Например, одинаковое распределение ударения имеют парадигмы слов *тигр* и *ры́ба*, *вещѐствѝ* и *кону́ра*, *пѝравило* и *бѝзеро*, *рука́* и *голова́*, *кисть* и *дѝля*, *живѝй* и *тупѝй*.

Мы будем говорить, что две парадигмы одинакового внутреннего устройства имеют одинаковое распределение сдвигов ударения, если в каждой паре одноименных непустых клеток этих парадигм находятся словоформы, имеющие одно и то же значение признака «сдвиг ударения». Например, одинаковое распределение сдвигов ударения имеют парадигмы слов *тигр* и *ры́ба*, *вещѐствѝ* и *кону́ра*, *спор* и *стол*, *довѐсок* и *кусѝк*, *кисть* и *дѝля*, *живѝй* и *тупѝй*.

Мы будем говорить, что две парадигмы одинакового внутреннего устройства одинаково акцентированы, если

они имеют одинаковое распределение ударения и одинаковое распределение сдвигов ударения.

Например, одинаково акцентуированы парадигмы слов *тигр* и *рыба*, *вещество* и *конура*, *кисть* и *дбля*, *живой* и *тупой*.

Определение эквивалентности двух парадигм

§ 5. 6. Две парадигмы называются эквивалентными, если они 1) имеют одинаковое внутреннее устройство, 2) имеют одинаковый набор окончаний, 3) имеют подобные наборы основ и 4) одинаково акцентуированы. Например, эквивалентны парадигмы слов *стол* и *топёр*, *спор* и *чемпионат*, *гусёнок* и *козлёнок*, *голова* и *борода*, *свинья* и *судья*, *наш* и *ваш*, *такой* и *городской*, *живой* и *тупой*. Напротив, не эквивалентны, например, парадигмы слов *часовой* (существительное) и *часовой* (прилагательное) (неодинаковое внутреннее устройство парадигмы); *дар* и *сорт* (неодинаковые наборы окончаний, ср. *дары* и *сорта*); *стол* и *чехол* (неподобные наборы основ, ср. *столы* и *чехлы*); *беда* и *спина* (неодинаковая акцентуация, ср. *беду* и *спину*).

Отношение эквивалентности между парадигмами, вводимое данным определением, обладает свойствами рефлексивности, симметричности и транзитивности (см. § 5. 1, сн. 1). Это значит, что оно определяет разбиение всего множества парадигм на непересекающиеся классы эквивалентных между собой парадигм. Совокупность всех эквивалентных между собой парадигм мы будем называть элементарным классом парадигм.

КЛАССИФИКАЦИЯ ИМЕННЫХ ПАРАДИГМ ПО СПОСОБУ ВНЕШНЕГО ВЫРАЖЕНИЯ ГРАММАТИЧЕСКИХ ПРОТИВОПОСТАВЛЕНИЙ

РАЗДЕЛ I

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПОНЯТИЯ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ РАЗЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ

Требование достаточной детальности классификации

§ 6.1. Понятие эквивалентности двух парадигм, выработанное в предшествующей главе, дает возможность продолжить классификацию именных парадигм, начатую в гл. 3¹, а именно, перейти к классификации парадигм по способу внешнего выражения грамматических противопоставлений.

Как указано в § 0.3, в настоящей работе принята классификация универсального типа, т. е. такая, при которой каждой парадигме приписано некоторое значение каждого различительного признака, участвующего в классификации. Назовем *полной характеристикой* некоторой парадигмы запись, показывающую, какое значение принимает у этой парадигмы каждый из участвующих в классификации различительных признаков.

Основное формальное требование, которое предъявляется к строящейся ниже классификации, состоит в следующем: любые две неэквивалентные парадигмы должны иметь разные полные характеристики. Мы будем называть его далее требованием *достаточной детальности* классификации. С содержательной точки зрения это требование можно пояснить так: классификация должна быть достаточно детально для того, чтобы с ее помощью можно было для каждой пары неэквивалентных парадигм указать, какие именно различия между этими парадигмами являются причиной их неэквивалентности. Очевидно, что если выполнено требование достаточной детальности, то совокупность всех парадигм с одинаковой полной характеристикой всегда образует подкласс некоторого элементарного класса парадигм (в частном случае она равна некоторому элементарному классу). В связи с этим мы будем далее называть совокупность всех пара-

¹ Для той части классификации, которая дана в гл. 3, понятие эквивалентности двух парадигм еще не требуется.

дигм с одинаковой полной характеристикой элементарным подклассом парадигм.

Следует ли требовать также и обратного соотношения, т. е. того, чтобы любые две эквивалентные парадигмы имели одинаковые полные характеристики (иначе говоря, чтобы всякий элементарный класс совпадал с некоторым элементарным подклассом)? Опыт показывает, что соблюдение этого требования в некоторых случаях затруднило бы классификацию и даже привело бы к затемнению действительных отношений между парадигмами. Дело в том, что одно и то же по своей природе различие между парадигмами может в одних случаях служить причиной неэквивалентности парадигм, а в других по каким-либо посторонним причинам оставаться как бы скрытым. Так, например, парадигмы *бок* и *борт* различаются между собой явно тем же, чем парадигмы *ток* (электрический) и *торт*; однако парадигмы *ток* и *торт* неэквивалентны (ср. И. мн. *тбки* и *тбрты*), а парадигмы *бок* и *борт* — эквивалентны (поскольку в И. мн. выступает окончание *-а*, перед которым различие конечных согласных основы никак не проявляется: *бока́*, *борта́*). В подобных случаях естественно приписать парадигмам разные полные характеристики, несмотря на их эквивалентность, т. е. допустить избыточную детальность классификации. Практически в нашей классификации избыточная детальность невелика: подавляющее большинство элементарных классов состоит из одного элементарного подкласса.

Общая схема описания отдельного различительного признака

§ 6.2. Все различительные признаки, участвующие в классификации именных парадигм (включая те, которые уже введены в главе 3), описываются в настоящей работе по единой схеме, а именно, о различительном признаке даются следующие сведения.

1. *Полный список возможных значений различительного признака.* Одно из значений может быть названо нулевым (и, соответственно, занумеровано нулем). Это делается в тех случаях, когда данное значение представляет собой своего рода норму, характерную для большинства парадигм, а все остальные («ненулевые») значения — отклонение от этой нормы.

2. *Указания о том, каким образом произвольной полностью известной парадигме приписывается значение данного различительного признака.* Чаще всего такие указания содержатся в неявном виде в самой формулировке значений различительного признака. (В ряде случаев однозначность этих формулировок достигается введением одного или нескольких предварительных операционных определений; ср. § 6.15, 6.23—6.26.)

В меньшинстве случаев указания такого рода даются в виде явно сформулированных правил (ср. § 6.7, 6.9, 6.27).

3. *Указания, позволяющие установить, какое значение принимает данный признак у произвольной парадигмы, по некоторой ограниченной информации об этой парадигме* (в минимальном случае — по одной лишь ее исходной словоформе). В тех случаях, когда такие указания сравнительно просты (например, сводятся к спискам слов), они даются непосредственно при перечислении значений различительного признака. В более сложных случаях они выделяются в самостоятельные правила. Перед такими правилами обязательно указывается, какова используемая исходная информация о парадигме. Эта исходная информация может состоять только из формальных характеристик слова (как правило это либо некоторые внешние особенности исходной словоформы, либо значения других признаков, используемых в нашей классификации). Тем самым исключается обращение к семантическим, словообразовательным, этимологическим и т. п. характеристикам слова (сведения, связанные с такими характеристиками, могут быть даны в замечаниях или в сносках). Подобные неформальные характеристики могут, однако, учитываться при группировке слов в тех или иных списках. В самом деле, например, может оказаться удобным разделить список исключений из некоторого правила на семантические группы: это позволит видеть, что часть отклонений от правила фактически определяется значением слова. В то же время с формальной точки зрения это отнюдь не значит, что для выполнения правила необходимо обращаться к значению, поскольку состав каждой из выделенных семантических групп тут же полностью перечисляется. На таких же основаниях допускается обращение к формальным характеристикам, не указанным в числе необходимых исходных сведений о парадигме. Любой список слов может быть заменен отсылкой к некоторому другому месту книги (в том числе находящемуся ниже), где этот список содержится.

Специально отметим, что в качестве исходной информации о парадигме могут использоваться значения различительных признаков, рассматриваемых лишь позднее. Вообще в настоящей работе не предполагается, что правила установления значений отдельных различительных признаков должны применяться в том порядке, в котором рассматриваются сами эти признаки. Порядок, в котором эти правила должны применяться для получения полной характеристики парадигмы, специально указывается в § 7.2. Разумеется, было бы все же желательно избежать подобного «забегания вперед»; оказывается, однако, что при таком порядке изложения, когда каждому различительному признаку посвящен единый связный раздел, полностью избежать этого нельзя ни при какой последовательности различительных признаков.

Следует обратить внимание на то, что описанные здесь правила установления значений некоторого различительного признака и правила приписывания значений, о которых сказано выше, в пункте 2, внешние могут быть отчасти сходны (ср., например, § 6.9 и 6.10). Тем не менее по своей функции они совершенно различны: правила приписывания значений служат лишь для того, чтобы сообщить читателю, как именно производилась классификация; правила установления значений представляют собой уже часть процедуры синтеза парадигм.

4. *Статистические сведения* (факультативно). Это сведения о численности классов парадигм, образуемых при разбиении всего исходного материала по рассматриваемому признаку. При этом может быть учтено также деление парадигм по каким-либо другим признакам, имеющим отношение к данному. Статистические сведения могут быть даны непосредственно в тексте или в виде таблиц. В отдельной клетке таблицы помещается слово-образец, принадлежащее соответствующей группе слов (изредка дается более одного образца). При нем в квадратных скобках указывается численность этой группы². Если, однако, состав группы исчерпывается приведенным образцом (или образцами), в квадратные скобки заключаются сами эти образцы, а численность группы не указывается. До 20 число парадигм, входящих в группу, указывается точно; выше 20 оно как правило округляется (от 20 до 100 — в пределах 5, от 100 до 1000 в пределах 20, выше 1000 — в пределах 50). Кроме того, для наглядности численность группы символизируется шрифтом слова-образца, а именно:

строчной светлый, например,	жити́с	— до 10 парадигм
строчной полужирный, например,	область	— от 11 до 100 парадигм
прописной светлый, например,	жи́тель	— от 101 до 1000 парадигм
прописной полужирный, например,	КАРТА	— свыше 1000 парадигм.

Все подсчеты произведены строго в пределах исходного материала. Специально подчеркнем, что всякое слово с колебаниями учитывается в этих подсчетах столько раз, на сколько вариантов «расщеплена», в соответствии с § 4.3, его парадигма. Иначе говоря, единицей подсчета является не лексема, а вариант парадигмы, не имеющий индивидуальных колебаний (см. § 4.3).

В таблицах могут быть даны также образцы слов, не входящих в исходный материал. Они заключаются в угловые скобки, например: <Попóв>. Количественных характеристик при таких образцах не дается. Образец в угловых скобках может быть дан как в клетке, где нет обычного образца, так и наряду с обычным образцом (см., например, таблицу в § 6.28).

П р и м е ч а н и е. При необходимости получить какие-либо дополнительные сведения о численности тех или иных группировок именных парадигм следует обращаться непосредственно к «Приложению».

² В редких случаях, когда образцы вообще не приводятся, численность групп указывается без скобок.

5. *Комментарии* (факультативно). В комментариях указываются содержательные мотивы наиболее важных формальных решений, принятых в соответствующем разделе.

Первичные и вторичные словоформы

§ 6.3. Введем некоторые вспомогательные понятия, необходимые для последующей классификации парадигм.

Назовем *вторичной*:

- 1) всякую словоформу 2-го родительного падежа;
- 2) всякую словоформу 2-го предложного падежа;
- 3) всякую счетную словоформу;
- 4) всякую припредложную словоформу, кроме словоформ предложного падежа;
- 5) всякую словоформу предложного падежа слов *он, она, оно, они, некого, нечего, никто, ничто, никакой, никто́рый, ничей*;
- 6) всякую словоформу винительного падежа (кроме словоформы её слова *она*), омонимичную соответствующей³ словоформе именительного или родительного падежа;
- 7) всякую словоформу единственного числа (кроме словоформ неизменяемых слов), омонимичную соответствующей⁴ словоформе множественного числа.

Замечание. На основании пункта 6 вторичными оказываются, в частности, все словоформы винительного падежа множественного числа.

Всякую полную словоформу именной парадигмы назовем *первичной*⁵.

Суженная парадигма

§ 6.4. Назовем совокупность всех первичных словоформ некоторого слова *суженной парадигмой* этого слова. В тех случаях, когда необходимо противопоставить суженную парадигму и парадигму в обычном смысле, последняя может быть названа *полной*.

Суженная парадигма любого слова представляет собой объект, устроенный с принципиальной точки зрения так же, как и обычная (полная) парадигма, а именно, она состоит из некоторого числа клеток, каждая из которых имеет в качестве названия некоторое словоизменительное грамматическое значение и содержит одну или несколько словоформ. Это значит, что к суженным парадигмам применимы определения и операции, введенные выше для полных парадигм. В частности, две суженные парадигмы

³ Т. е. такой словоформе той же парадигмы, грамматическое значение которой отличается от грамматического значения данной словоформы только падежом.

⁴ Т. е. такой словоформе той же парадигмы, грамматическое значение которой отличается от грамматического значения данной словоформы только числом.

⁵ Относительно названий «первичные» и «вторичные» см. § 6.50.

могут иметь одинаковое или различное внутреннее устройство, одинаковый или неодинаковый набор окончаний, подобные или неподобные наборы основ, могут быть одинаково или неодинаково акцентуированы, наконец, в целом могут быть эквивалентными или неэквивалентными.

Заметим, что эквивалентными могут оказаться суженные парадигмы двух слов, полные парадигмы которых неэквивалентны. Такие пары образуют, например, слова *кбшка* и *лбжка*, *мышь* и *ночь*, *горб* и *герб*; дело в том, что словоформы, являющиеся здесь причиной неэквивалентности полных парадигм (а именно, В. мн. *кбшек* и *лбжки*, *мышей* и *ночи*, П₂ ед. *мышь* и *ночь*, *горб* и *герб*), не входят в соответствующие суженные парадигмы.

Эталон, позволяющий сравнивать парадигмы разного внутреннего устройства

§ 6.5. По самому смыслу введенных выше определений одинаковости набора окончаний, подобия наборов основ и одинаковой акцентуации, классифицировать по этим признакам можно только парадигмы одинакового внутреннего устройства. Но в этом случае нельзя осуществить сформулированный в § 0.3 принцип универсальности различительных признаков парадигм. Следовательно, необходимо найти способ сравнивать парадигмы разного устройства по окончаниям, основе и ударению.

Основная трудность при сравнении двух парадигм разного внутреннего устройства состоит в том, что неизвестно, каким образом соответствуют друг другу их словоформы. Возьмем, например, парадигмы слов *пбчесть* и *двенáдцать*. Сходство парадигмы слова *двенáдцать* с ед. числом парадигмы слова *пбчесть* очевидно. Однако с формальной точки зрения здесь имеется следующее препятствие для прямого сравнения: словоизменительные грамматические значения словоформ слова *пбчесть* состоят из грамем числа и падежа (например, И. ед., Т. мн.), тогда как словоизменительные грамматические значения словоформы слова *двенáдцать* состоят только из грамем падежа (например, И., Т.). Поэтому, даже если условиться, что сравниваемые словоформы должны стоять в одном и том же падеже, все же остается неизвестным, следует ли сравнивать, например, словоформу *двенáдцатью* со словоформой Т. ед. *пбчестью* или Т. мн. *пбчестями*.

Чтобы преодолеть эту основную трудность, необходимо условиться о том, каким образом словоформы из парадигм разного внутреннего устройства соответствуют друг другу. Практически нам потребуется устанавливать соответствия только между первичными словоформами (поскольку вторичные словоформы отражаются при классификации различительными признаками особого строения, см. § 6.50). Предлагаемый ниже способ установления такого соответствия основан на соотнесении каждой

Эталон

			Согласовательные классы						
			1 (муж. неод.)	2 (муж. одуш.)	3 (жен. неод.)	4 (жен. одуш.)	5 (сред. неод.)	6 (сред. одуш.)	7 (парн. неод.)
Ед. чи- сла	Неатрибутивные формы								
	Атрибутив- ные формы	И.							
		В.							
		Р.							
		П.							
		Д.							
		Т.							
Мн. чи- сло	Неатрибутивные формы								
	Атрибутив- ные формы	И.							
		В.							
		Р.							
		П.							
		Д.							
		Т.							

первичной словоформы каждой именной парадигмы с некоторым единым эталоном (см. стр. 135). Эталон представляет собой набор клеток, каждая из которых имеет свое обозначение. (Вообще говоря, таким обозначением может служить просто номер; практически клетки эталона обозначены определенными грамматическими значениями.) Даются правила, позволяющие установить для любой первичной словоформы любой именной парадигмы, какой клетке эталона она соответствует. Две словоформы из парадигм разного внутреннего устройства⁶ считаются соответствующими друг другу, если и только если они соответствуют одной и той же клетке эталона. Таким образом, эталон служит посредником между парадигмами разного внутреннего устройства.

Эталон состоит из 98 клеток — по числу словозменительных грамматических значений, представленных у первичных словоформ (а также у вторичных словоформ ед. ч. 7-го класса и В. мн.) парадигмы расширенного адъективного разряда. Эти грамматические значения и служат обозначениями (или, как мы будем говорить ниже, названиями) его клеток. При этом граммему «атрибутивность» в названиях клеток эталона условимся опускать, поскольку она однозначно предсказывается наличием граммемы падежа. В соответствии с § 2.10, символ «П.» обозначает «предложный припредложный», остальные символы падежей — соответствующие самостоятельные формы. Заметим, что порядок падежей в эталоне нетрадиционный; такой порядок более удобен для описания наборов окончаний и ударения.

Соотнесение первичных словоформ с эталоном

§ 6.6. Рассмотрим теперь, как устанавливаются соответствия первичных словоформ именных парадигм с клетками эталона. Представим соотнесение первичной словоформы с некоторой клеткой эталона как наложение ее на эту клетку; будем говорить, что она «покрывает» эту клетку эталона. Всякая суженная парадигма покрывает, таким образом, либо весь эталон, либо некоторую его часть.

Основное требование, которое должно соблюдаться при соотнесении некоторой первичной словоформы *F* с эталоном, состоит в следующем: все граммемы, образующие словозменительное грамматическое значение словоформы *F*, должны содержаться

⁶ Можно было бы сделать это определение более общим, распространив его на любые две различные парадигмы (а не только на парадигмы разного внутреннего устройства). Однако определенное таким образом соответствие между первичными словоформами из парадигм одинакового внутреннего устройства на практике не потребовалось бы, поскольку для этой цели уже используется более простое понятие одноименности. (Заметим, что критерии одноименности и соответствия через эталон, вообще говоря, могут дать разные результаты.)

в названии покрываемой ею клетки эталона⁷. В соответствии с этим требованием, например, словоформа *пóчестью* (словоизменительное грамматическое значение «Т. ед.») может покрывать клетку «Т. ед. жен. неод.» или «Т. ед. муж. одущ.» и т. д., но не клетку «И. ед.» или «Т. мн.» (какого угодно согласовательного класса); словоформа *двена́дцатью* (словоизменительное грамматическое значение «Т.») может покрывать любую клетку творительного падежа, но никаких других.

Очевидно, что это основное требование обеспечивает однозначное соотнесение с эталоном только для первичных словоформ прилагательных; для первичных словоформ прочих слов остается несколько возможностей: ср. приведенные выше примеры. Для достижения однозначности при соотнесении с эталоном любой первичной словоформы любой именной парадигмы вводятся два вспомогательных различительных признака парадигм: 1) морфологическое число; 2) морфологический класс.

Различительный признак «морфологическое число»

§ 6.7. Эталон состоит из двух половин (верхней и нижней), соответствующих единственному и множественному числам. Различительный признак «морфологическое число» показывает, с клетками какой из этих половин эталона соотносятся первичные словоформы взятой парадигмы. Он может принимать следующие значения:

0. «Фиксированного морфологического числа парадигма не имеет»: не все первичные словоформы парадигмы соотносятся с клетками одной и той же половины эталона. (Это же значение получают парадигмы с дефектами № 5, 6, 7, 11, 12.)

1. «Единственное морфологическое число»: все первичные словоформы парадигмы соотносятся с клетками той половины эталона, которая соответствует единственному числу.

2. «Множественное морфологическое число»: все первичные словоформы парадигмы соотносятся с клетками той половины эталона, которая соответствует множественному числу.

Правила, позволяющие приписать полностью известной парадигме значение признака «морфологическое число»

1. Прилагательные и существительные имеют нулевое значение данного признака.

II. У слов бесчисловых разрядов одна из словоформ берется в качестве контрольной, а именно: в согласуемо-бесчисловом разряде — словоформа Д. падежа 2-го согласоват. класса, в несогласуемо-бесчисловом разряде — словоформа Д. падежа. Если эта словоформа оканчивается на *и* — морфологическое число множественное; если она оканчивается иначе (а также если она отсутствует) — морфологическое число единственное.

⁷ В соответствии со сказанным выше, в названиях клеток эталона, содержащих грамему падежа, считается присутствующей также грамма «атрибутивность».

Примеры: *новый, этот, стены, ночь* — фиксированного морфологического числа нет (нулевое значение); *три, пятьсот, столько, мы* — множественное морфологическое число (ср. *трём, пятистам, стольком, нам*); *пять, сто, полтора, я, ты* — единственное морфологическое число (ср. *пяти, ста, полутора, мне, тебе*).

§ 6.8. Приведенные правила исходят из того, что взятая парадигма полностью известна (ср. § 6.2, пункт 2); с логической точки зрения они представляют собой просто определения терминов «единственное морфологическое число» и «множественное морфологическое число» (а также выражения «фиксированного морфологического числа нет»).

В соответствии с § 6.2 (пункт 3), помимо таких правил необходимы также правила иного логического строения, а именно, правила, позволяющие установить морфологическое число произвольной парадигмы на основании ее исходной словоформы и минимального количества дополнительных сведений. Такие правила приводятся ниже. В качестве дополнительной информации о парадигме они используют только грамматический разряд.

**Правила, позволяющие установить
(по минимальной информации о парадигме)
значение признака «морфологическое число»**

I. Прилагательные и существительные имеют нулевое значение данного признака.

II. Из слов бесчисловых разрядов: слова *я, ты, он, она, онб, себя, друг друга, кто, что, никто, ничто, некто, нечто, некого, нечего, каждый, любой, всё, многое, немного, всякое, прочее, остальные, мало, немало, пол (половина), один (числительное), полтора, пять, шесть, семь, восемь, девять, десять, сбор, девяносто, сто, полтора́ста, тысяча* (числительное) и все слова на *дцать и десять* — единственного морфологического числа;

слова *мы, вы, они, все, некоторые, многие, немного, оба, два, три, четыре, двести, триста, четыреста, две, три, столько, сколько, несколько, много, немного* и все слова на *сот и сто* — множественного морфологического числа.

Различительный признак «морфологический класс»

§ 6.9. Эталон состоит из семи частей, соответствующих согласовательным классам; каждую из этих частей можно назвать столбцом эталона. Различительный признак «морфологический класс» показывает, с клетками какого из столбцов эталона соотносятся первичные словоформы взятой парадигмы. Он может принимать следующие значения:

0. «Фиксированного морфологического класса парадигма не имеет»: не все первичные словоформы парадигмы соотносятся с клетками одного и того же столбца эталона.

Кроме того, имеется шесть ненулевых значений следующего общего вида: «морфологический класс . . .» (следует номер от 1 до 6) — все первичные словоформы парадигмы соотносятся с клетками того столбца эталона, который соответствует согласовательному классу с тем же номером.

Замечание. Как показывает опыт описания, вводить значение «морфологический класс 7» нет необходимости.

Рассматриваемый различительный признак может быть представлен также как результат объединения двух самостоятельных различительных признаков, а именно:

а) признак «морфологический род», принимающий следующие значения: нулевое («фиксированного морфологического рода нет») и ненулевые — мужской, женский и средний морфологические роды;

б) признак «морфологическая одушевленность—неодушевленность», принимающий следующие значения: нулевое («морфологическая одушевленность—неодушевленность не фиксирована») и ненулевые — морфологическая одушевленность и морфологическая неодушевленность.

Значения этих признаков соотносятся со значениями признака «морфологический класс» следующим образом (прочерк показывает, что соответствующая комбинация значений невозможна):

Морф. одушевленность—неодушевленность	Морфологический род			
	мужской	женский	средний	не фиксирован
Морф. неодушевленность	морф. класс 1	морф. класс 3	морф. класс 5	—
Морф. одушевленность	морф. класс 2	морф. класс 4	морф. класс 6	—
Не фиксирована	—	—	—	морф. класс не фиксирован

Замечание. Как можно видеть, отношения между тремя рассматриваемыми признаками аналогичны отношениям между грамматическими категориями согласовательного класса, рода и одушевленности—неодушевленности (см. § 2.17).

Правила, позволяющие приписать полностью известной парадигме значение признака «морфологический класс»⁸

1. Прилагательные и слова согласуемо-бесчислового разряда имеют нулевое значение данного признака.

⁸ В этих правилах, естественно, могут быть использованы сведения, которые для любой полностью известной парадигмы устанавливаются по данным ранее правилам, в частности, разделение любой словоформы на основу и окончание (§ 4.4), деление словоформ на первичные и вторичные (§ 6.3), морф. число (§ 6.7).

II. У существительных и слов несогласуемо-бесчислового разряда морфологический класс возникает как совокупность отдельно приписываемых значений признака «морфологический род» и признака «морфологическая одушевленность — неодушевленность».

Морфологический род приписывается существительным и словам несогласуемо-бесчислового разряда по следующим правилам:

1. Слова *огнь, пламень, пол* (половина), *друг друга* — мужского морф. рода; слова *я, ты, себя* — женского морф. рода; слова *дитя, поросё, полтора́ста, гот* (сотен) — среднего морф. рода. Для прочих слов — перейти к 2.

2. Если все словоформы парадигмы одинаковы — морф. род средний. Если это не так, то: для существительных, не имеющих первичных словоформ ед. числа, и для слов множественного морф. числа — перейти к 3; для прочих слов — перейти к 4.

3. Если окончание Р. мн. (у бесчисловых — Р.)⁹ содержит гласную — морф. род мужской. Если это не так, то: у слов с окончанием И. мн. (у бесчисловых — И.) -а или -я морф. род средний, у прочих слов морф. род женский.

4. У слов на *о, е, ё, мя* и *еёя* морф. род средний.

У слов на *а, я* (кроме слов на *мя, еёя* и *и́ця*) морф. род женский.

У слов на *ь*: если Т. ед. (у бесчисловых — Т.) оканчивается на *и* — морф. род мужской; в прочих случаях морфологический род женский.

У всех прочих слов морф. род мужской.

Значение признака «морфологическая одушевленность — неодушевленность» приписывается существительным и словам несогласуемо-бесчислового разряда по следующим правилам:

Если все словоформы парадигмы одинаковы — слово морфологически неодушевленное.

В прочих случаях: если словоформа В. мн. (у бесчисловых — В.) омонимична словоформе Р. мн. (у бесчисловых — Р.) — слово морфологически одушевленное; если не омонимична (или если хотя бы одна из этих словоформ отсутствует) — слово морфологически неодушевленное.

Примеры: *новый, этот, один, два* — фиксированного морфологического класса нет (нулевое значение); *стол, дождь, бой, ангалы, джунгли, щи, сборок* — морф. класс 1; *слон, муравей, вожатый, он* — морф. класс 2; *стенá, ночь, столбовá, нёжницы, двадцáть* — морф. класс 3; *сестрá, мышь, сиротá, судья, мальчишка, я, себя* — морф. класс 4; *окно́, имя, домишко, домикé, воротá, сто, триста, что, шоссе́* — морф. класс 5; *лицо́, животное, подмастерье, волчице, оно́* — морф. класс 6.

§ 6.10. Аналогично правилам приписывания морфологического числа, приведенные правила, исходящие из того, что парадигма полностью известна, по существу представляют собой просто определения терминов «морфологический класс 1», «морфологический класс 2» и т. д. Так же, как и в случае с морфологическим числом, здесь необходимы, кроме того, правила, позволяющие установить морфологический класс произвольной парадигмы на основании ее исходной словоформы и минимального количества дополнительных сведений.

При попытке построить такие правила обнаруживается следующее. Морфологический род можно установить с помощью

⁹ Здесь и ниже перед скобками указано грамматическое значение словоформ существительных, а в скобках — грамматическое значение словоформ из парадигм несогласуемо-бесчислового разряда.

формальных правил (правда, довольно сложных), опирающихся, помимо исходной словоформы, на сведения о грамматическом разряде и о том, является ли слово неизменяемым и относится ли к *pluralia tantum*. Иначе обстоит дело с признаком «морфологическая одушевленность — неодушевленность» (у существительных). У значительного большинства существительных не удастся обнаружить никаких зависимостей между этим признаком и какими-либо иными внешними признаками парадигмы¹⁰. Очевидной и регулярной связью этот признак связан только со значением слова: слова, обозначающие одушевленные предметы, являющиеся также морфологически одушевленными, слова, обозначающие неодушевленные предметы, — морфологически неодушевленными (почти без отклонений)¹¹. Однако, как указано в § 6.2, мы не можем обращаться к значению при составлении формальных правил. Разумеется, при строго ограниченном объеме материала всегда возможно составить полный список, например, морфологически одушевленных существительных, входящих в этот объем. Далее можно построить формальное правило установления морфологической одушевленности — неодушевленности, включающее этот список. Очевидно, однако, что такое решение не представляет практической ценности, поскольку, во-первых, само это правило будет безмерно громоздким, во-вторых, за пределами первоначального объема материала оно окажется совершенно бесполезным. Таким образом, в условиях, когда к значению слова обращаться нельзя, мы вынуждены считать морфологическую одушевленность — неодушевленность характеристикой существительного, невыводимой (в общем случае) ни из каких других его характеристик.

Ниже приводятся правила установления морфологического класса произвольного слова, опирающиеся на следующие сведения об этом слове: 1) исходная словоформа (без разделения на основу и окончание); 2) грамматический разряд парадигмы; 3) сведение о том, относится ли слово к числу неизменяемых слов, не имеющих дефектов (для существительных); 4) сведение о том, относится ли слово к числу *pluralia tantum* (для существительных); 5) морфологическая одушевленность или неодушевленность (для существительных).

¹⁰ Укажем наиболее важные из тех случаев, когда такие зависимости все же обнаруживаются: 1) слова среднего морфологического рода в подавляющем большинстве случаев являются морфологически неодушевленными; исключения составляют лишь несколько небольших групп слов (которые, к сожалению, не удается охарактеризовать формально): а) *лицо* (человек), *дитя*, *детище*, *дитятко*, *чадо*, *чудовище*, *чудище*, *существо*, *божество* и некоторые другие, б) группа отадективных существительных типа *животное*, *насекомое*, *млекопитающее*, *пресмыкающееся*, в) группа слов мужского рода на *ище* (например, *бычье*) и на *ко* (например, *гнездо*), а также *подмостёр*, *полудурь* (простореч.); 2) *pluralia tantum* (в смысле, указанном в § 2.12) — морфологически неодушевленные.

¹¹ См., в частности, АГ, § 175; относительно словосочетаний типа *пойти в солдаты* см. также выше, § 2.9.

**Правила, позволяющие установить
(по ограниченной информации о парадигме)
значение признака «морфологический класс»**

I. Прилагательные и слова согласуемо-бесчислового разряда имеют нулевое значение данного признака.

II. Слова несогласуемо-бесчислового разряда имеют следующие значения:

пол (половина), *сорок*, *много*, *немного*, *столько*, *сколько*, *несколько* (три последних — в варианте, где В.=И.) — морф. класс 1;

он, *каждый*, *любой*, *друг друга*, *мы*, *вы*, *они*, *все*, *некоторые*, *многие*, *немногие* — морф. класс 2;

пять, *шесть*, *семь*, *всемь*, *девять*, *десять*, *двести*, *тысяча* (числительное) и все слова на *дцать*, *десять* и *сот* — морф. класс 3;

я, *ты*, *она*, *себя* — морф. класс 4;

что, *ничто*, *нечто*, *некто*, *нечего*, *мало*, *немало*, *всё*, *много*, *немного*, *всякое*, *прочее*, *остальное*, *десятью*, *сто*, *полтора*, *триста*, *четыре*ста — морф. класс 5;

онб, *кто*, *никто*, *некого* — морф. класс 6.

III. У существительных морфологический класс возникает как совокупность отдельно приписываемых значений признаков «морфологический род» и «морфологическая одушевленность—неодушевленность».

Морфологический род существительных устанавливается по следующим правилам:

1. Непременяемые существительные, не имеющие дефектов, а также слова *сот* (сотен), *дровец*, *щец* — среднего морф. рода. Прочие существительные: для *pluralia tantum* и для слов, перечисленных в пункте 6 параграфа 3.4, — перейти к 2; для прочих слов — перейти к 3.

2. Слова на *е* — мужского морф. рода.

Слова на *а* и *я*: слова на *ья*, на *иесья*, а также *бегя*, *леся*, *потроха*, *торока*, *зелены* — мужского морф. рода; прочие слова — среднего морф. рода.

Слова на *ы* и *и* (возможны только мужской и женский морф. роды, поэтому слово «исключение» означает ниже противоположный из этих морф. родов):

а) Слова на *ы* и *и* — мужского морф. рода. Исключения: *брылы*, *ножны* (вариант *к ножны*)¹².

б) Слова на безударное *ы*:

Слова на *сы*, *оы*, *уары* и на согласную (или *ь*) + *ты* или + *цы* — мужского морф. рода. Исключения: *баласы*, *бусы*, *волосы*, *пьяльцы*¹³.

Прочие слова на безударное *ы* — женского морф. рода. Исключения: 1) *абразы*, *анналы*, *авиалы*, *глазенны*, *дебаты*, *кадры*, *клавикуды*, *консервы*, *лапы*, *пенаты*, *перуны*, *причиндалы*, *сбаты*, *счёты*, *хбры*; 2) *всходы*, *выборы* (также *довыборы*, *перевыборы*), *огнеупры*, *переговory*, *перекры*, *пересуды*, *прыводы*, *разводь*, *растабары*, *рбды*; также слова на *товары*, *материалы* (например, *протоматериалы*, *стройматериалы*).

в) Слова на безударное *и*:

Слова на *ки* (кроме слов на безударное *ики*), на *ги*, на *ици* и на *ии* — женского морф. рода. Исключения: 1) *пастриги*, *прелиминдрии*; 2) *огрѣбки*, *выгребки*, *оскрѣбки*, *выскребки*, *опадки*, *последки*, *обѣдки*, *заморожки*, *выморожки*, *толки*, *перетбалки*, *кривотбалки*, *помылки*, *смылки*, *останки*, *подбнки*, *стишбнки*, *выгарки*, *вѣрки*, *прбиски*, *рбпски*, *начатки*, *ошметки*, *пожытки*, *очистки*, *подмбстки*, *барашки*, *подблнушки*; 3) следующие слова допускают как женский, так и мужской морф. роды¹⁴: *пасевки*,

¹² Для слова *портки* Орф. и Уш. дают Р. *портбк* и *порткѣ* (в АО только *порткѣ*).

¹³ Для слова *пьяльцы* Уш. дает Р. *пьяльцев* (в АО и Орф. — *пьялец*).

¹⁴ По данным Уш. (в АО этих слов нет).

отсёвки, высевки, опёвки, смёвки, обжёмки, выжимки, снёмки, складенки, перетёвки, выварки, выжарки, вычески, смётки, вымолотки.

Прочие слова на безударное *и* — мужского морф. рода. Исключения: *ко́блики, гра́бли* (наряду с мужским морф. родом), *пантёфли; бабúши, ла́дбоши.*

3. Слова на *о, е, ё, мя, еся, а* также *дитя́, поросё́* — среднего морф. рода.

Слова на *а* и на *я* (кроме слов на *мя, еся, ися* и слов *дитя́, поросё́*) — женского морф. рода.

Прочие слова, кроме слов на *ь*, — мужского морф. рода.

Слова на *ь* (возможны только мужской и женский морф. роды, поэтому слово «исключение» означает ниже противоположный из этих морф. родов):

а) Слова на пишущую *ь* — женского морф. рода ¹⁵.

б) Слова на губную согласную (*б, п, в, ф, м*) *ь* — женского морф. рода.

Исключения: *глубь, червь.*

в) Слова на *т, д, с* или *з* *ь* — женского морф. рода. Исключения ¹⁶:

1) следующие названия лиц мужского пола: *вйтаа́, вождь, госи́бдь, гость, гри́дь* (член княжеской дружины), *ая́ть, князъ, нёхристъ, татъ, тестъ*; 2) следующие названия животных, рыб и птиц: *гусь, карась, лебедь, лосось, лось, медведь, язь*; 3) *дёготь, ко́готь, ла́поть, локоть, ла́мботь, нбо́ть, путь, ять; гво́здь, гру́здь, дождь, же́лудь, по́дгрудь; кла́десъ, ко́лбдесъ, пёняа́, фера́в.*

г) Слова на *нь*:

Слова на *ень* — мужского морф. рода. Исключения: 1) *лень, сень, тень* (также *полутень, светотень, обл. стень*); 2) *зблень, зёлень, кйпень, ёсень, пёчень, плёсень, пръзельень, пръзель, ръмень* (обл.: лес у края поля), *сте́пень, те́мень*; 3) *дребе́нь, меже́нь, мигре́нь, мише́нь, пяде́нь, сйре́нь, сире́нь, ступе́нь, сухме́нь, шагре́нь.*

Прочие слова на *нь* — женского морф. рода. Исключения: 1) следующие названия лиц мужского пола: *гу́бнь, дуби́нь* (должностные лица в старом Китае); 2) следующие названия животных, птиц и рыб: *ко́нь, линь, лу́нь, бкунь*; 3) название месяца ¹⁷: *ию́нь*; 4) *огонь* (также устар. *огнь*), *шампю́нь, ипи́нь* (шпиль), *финьшампи́нь, ю́нь* и все слова на *линь*.

д) Слова на *ль*:

Односложные слова на *аль* и *ель* и неодносложные слова на *ель* — женского морф. рода. Исключения: 1) следующие названия лиц мужского пола: *воло-стель, враль, менестрель, метроте́ль, полишинель*; 2) следующие названия животных, птиц и насекомых: *журавель, кобель, коростель, свиристель, спаниель, шмель*; 3) название месяца: *апрель*; 4) *гель, сель, хмель; бордель, гидрогель, жасель, картель, кошель, мотель, мускатель, отель, портфель, рубель, сапропель, скапель, туннель (тоннель), щавель.*

¹⁵ Перечислим эти слова: *блажь, молодёжь, а́лель, холостёжь, ложь, рожь, дрожь, ўхожь, ўпряжь, прістяжь; печь, речь, збречь, течь, картёчь, дичь, мёлочь, щёлочь, же́ль, дочь, свблочь, бесто́лочь, мочь, нёмочь, ночь, пблочь, полўночь; гу́бшь, плещь, флещь, брещь, тишь, вошь, бри́бшь, рбс-кошь, брошь, вётошь, пўстошь, глушь, пбдпушь, сушь, тушь, рётушь, чушь, мышь, фальшь; ве́щ, пе́щ, то́лиць, мо́щ, нёмощь, пбмощь.* Данный пункт правил не имеет исключений, поскольку, согласно действующей орфографии, слова мужского (морф.) рода с основой на пишущую пишутся без *ь*, например: *черте́жь, ёри, светоч, кле́ц.* Отметим, что таких слов около 370, т. е. примерно в семь раз больше, чем слов женского (морф.) рода (см. приведенный список).

¹⁶ Относительно группировки слов-исключений по значению или по другим неформальным признакам см. § 6.2, пункт 3.

¹⁷ Вообще в русском языке названия месяцев (любого календаря), оканчивающиеся на согласную или на *ь*, относятся к мужскому морф. роду (и к мужскому роду), например: *январь, февраль, апрель, июнь, жерминаль, прериль, флорель, таваль.*

Слова на *сь, соль, фоль* — женского морф. рода. Исключения: *недо-рося, парасоль*.

Прочие слова на *ль* — мужского морф. рода. Исключения: 1) односложные: *боль, былъ, гиль, гниль, голя, моль, пыль, свиль, смоль, роль*; 2) неодносложные с ударными приставками: *заваль, небель, невидаль, нетель, блухоль, бтмель, бттепель, подмель, прибыль, прббель, рбзваль, рбстепель, убиль, удаль, утааль*; 3) прочие неодносложные: на *аль* — *падь, шиваль; анти-клиналь, вежеталь, вертикаль, вуаль, газаль* (устар. вариант к *газёла*), *горизонталь, деталь, диагональ, капитал*¹⁸, *кефаль, магистраль, мараль* (простореч.), *медаль, мораль, нормаь, пастораль, педаль, перкаль* (наряду с мужским морф. родом), *печаль, пицаль, поталь, синклиналь, скрижаль, спираль, сусаль, централь, эмаль, этуаль*; на безударное *ель* — *гйбель, добродетель, каломель, мёбель, обитель, погйбель, табель* (о рангах); на *иль* — *ваниль, эпиграфилъ, кадрилъ, кошениль, москотиль* (устар. вариант к *москатель*); на *оль* — *бандероль, вакуль, гастроль, желтофиоль, лакфиоль, мо-взоль, триоль, юболь*¹⁹; на *ыль* — *бутиль, чернобыль*; на *эль* — *дуэль*; на согласную + *ль* — *рокйль*²⁰.

с) Слова на *рь*:

Слова на *урь* и односложные слова на гласную + *рь* — женского морф. рода. Исключения: *ерь, зверь, ларь, псарь, хорь, царь, штырь*.

Прочие слова на *рь* — мужского морф. рода. Исключения: 1) следующие названия лиц женского пола: *мать, богомать, прамать*; 2) *бездарь, изгарь, кйноварь, пригарь, псалтырь* (наряду с мужским морф. родом), *утверь, цифирь*.

Морфологическая одушевленность или неодушевленность существительных, как уже указано выше, считается заданной.

З а м е ч а н и е

Приведенные правила определения морфологического рода в целом верны также для топонимов; процент исключений здесь даже меньше, чем у нарицательных имен. При применении этих правил к совокупности всех топонимов, входящих в Был. (с добавлением слов *Платёи, Помпёи, Сибирь, Турёи*), обнаруживается, что им не подчиняются только следующие группы слов:

1) из числа *pluralia tantum*:

а) к женскому морф. роду относятся топонимы на *гиты* (например, *Флорёшты*) и на безударное *сы* (*Миусы, Чаусы, Черкассы, Яссы*) и топонимы *Амираджань, Абрүццы, Люберцы, Платёи, Помпёи, Ромны, Салёники* (заметьте, что редкий вариант *Салоньки*, принятый, например, в БСЭ², подчиняется общим правилам)²¹.

б) к мужскому морф. роду относятся топонимы *Балханы, Бескіды, Брёды, Бүчманы, Вогёзы, Күмы, Кундрёвы, Нидерланды, Россёны, Ойнки, Олбнки, Ясиня* (сюда же название созвездия *Стожэры*), а также топонимы, непосредственно связанные с нарицательными именами мужского морф. рода (*Апатиты, Аулы, Красные Стрүги, Северные Уёалы, Нёволоки, Полбги, Промысла*);

¹⁸ Дано по Орф.; по Уш. это слово мужского (морф.) рода; в АО нет.

¹⁹ Слово *выхуль* наряду с мужским (морф.) родом иногда допускает женский; см., в частности, указания ССРЛЯ.

²⁰ Дано на основании литературных источников, вопреки Орф. и Уш., дающих это слово как неизменяемое; в АО нет.

²¹ Кроме того, Был. даёт Р. с нулевым окончанием для части топонимов на *ичи*, например *Барановичи, Ляховичи, Сухиничи*, и для топонима *Нижние Серёи*, однако в этих случаях рекомендации Был., по-видимому, должны быть отвергнуты.

2) из числа топонимов на ь:

а) к женскому морф. роду относятся топонимы: *Перль, Оббль, Сибйрь, Суёръ, Ирёнъ, Мезёнъ, Пльзень, Ссень, Турёнъ, Тюмёнъ, Усёнъ*;

б) к мужскому морф. роду относятся топонимы на ёль, дль (кроме *Вель, Гжель, Ла-Рошэль, Парабэль*), топонимы *Аллах-Юнь, Ильхури-Алинь, Сихотэ-Алинь, Кбрсунь-Шевчénковский*, а также все китайские топонимы на нь (кроме названий китайских провинций и топонима *Ухánь*), например *Тянь-Шáнь, Тайвáнь, Тяньцзинь*.

В количественном отношении существительные распределяются по морфологическим классам следующим образом:

	Муж. морф. род	Жен. морф. род	Сред. морф. род	Всего
Морф. неод.	9300	12000	5630	26930 (77,6%)
Морф. одуш.	4750	2900	120	7770 (22,4%)
Всего	14050 (40,5%)	14900 (43%)	5750 (16,5%)	34700 (100%)

Эталонное грамматическое значение

§ 6.11. Теперь уже можно сформулировать общее правило соотнесения первичных словоформ с эталоном. Всякая первичная словоформа *F* некоторой именной парадигмы *A* покрывает клетку эталона, обладающую следующими свойствами:

а) в название этой клетки входят все граммеы, образующие словоизменительное грамматическое значение (грамматическую форму) словоформы *F*;

б) если парадигма *A* имеет ненулевое значение признака «морфологическое число» — в название клетки эталона входит граммема числа, одноименная с морфологическим числом парадигмы *A*;

в) если парадигма *A* имеет ненулевое значение признака «морфологический класс» — в название клетки эталона входит граммема того же по номеру согласовательного класса, что и морфологический класс парадигмы *A*.

Клетка эталона, обладающая этими свойствами, всегда имеется и притом ровно одна. Таким образом, с помощью введенных вспомогательных признаков соотнесение первичных словоформ с эталоном производится однозначно.

Назовем эталонным грамматическим значением первичной словоформы название покрываемой ею клетки эталона. Приведем в качестве примеров несколько словоформ с указанием их словоизменительного грамматического

значения (грамматической формы) и эталонного грамматического значения (при омонимичных словоформах даны индексы):

Словоформа	Словоизменительное грамматическое значение (грамматическая форма)	Эталонное грамматическое значение
<i>волк</i>	И. ед.	Ц. ед. муж. одуш.
<i>юношу</i>	В. ед.	В. ед. жен. одуш.
<i>побестью</i>	Т. ед.	Т. ед. жен. неод.
<i>побестями</i>	Т. мн.	Т. мн. жен. неод.
<i>нашу₁</i>	В. ед. жен. неод.	В. ед. жен. неод.
<i>нашу₂</i>	В. ед. жен. одуш.	В. ед. жен. одуш.
<i>две₁</i>	И. жен. неод.	И. мн. жен. неод.
<i>две₂</i>	И. жен. одуш.	И. мн. жен. одуш.
<i>две₃</i>	В. жен. неод.	В. мн. жен. неод.
<i>двенадцатью</i>	Т.	Т. ед. жен. неод.
<i>чему</i>	Д.	Д. ед. сред. неод.

При сравнении двух парадигм разного устройства соответствующими друг другу считаются словоформы с одинаковыми эталонными грамматическими значениями²². Так, в примере с парадигмами *побесть* и *двенадцать*, предложенном в § 6.5, соответствуют друг другу, в частности, словоформы *побестью* и *двенадцатью* (эталонное грамматическое значение обеих словоформ — Т. ед. жен. неод.), но не словоформы *побестями* и *двенадцатью*. Соответствуют друг другу также словоформы *юношу* и *нашу₂* (см. примеры выше) и т. п.

Комментарии к вспомогательным понятиям, включающим эпитет «морфологический»

§ 6.12. Лингвистический смысл введенной выше серии вспомогательных понятий, включающих эпитет «морфологический», удобнее всего пояснить на примере морфологического рода. Как известно, у подавляющего большинства существительных одного и того же грамматического рода наборы окончаний сходны или просто совпадают. Так, для мужского рода характерны И. ед. с окончанием нуль, -й или -ь, Р. ед. на -а или -я и т. д.; для среднего рода — И. ед. на -о, -ё или -е, Р. ед. на -а или -я и т. д.; для женского рода — И. ед. на -а или -я, Р. ед. на -ы или -и и т. д. (впрочем, здесь достаточно широко представлен также другой набор окончаний — с И. ед. на -ь, Р. ед. на -и и т. д.). Таким образом, каждому грамматическому роду соответствует своя морфологическая характеристика — определенный тип набора окончаний (или несколько таких типов). Это соответствие достаточно устойчиво, однако в некоторых случаях оно все же мо-

²² Заметим, что таких словоформ может и не оказаться.

жет нарушаться: например, морфологические характеристики слов *мужчина*, *подмастерье* не соответствуют их роду. Очевидно, таким образом, что рассматриваемую морфологическую характеристику необходимо отличать от рода. Для этого прежде всего ей дается самостоятельное название — «морфологический род»²³. Мы говорим, например, что слово *дом* — мужского рода и мужского морфологического рода, а слово *мужчина* — мужского рода, но женского морфологического рода. Итак, морфологический род — это характеристика парадигмы, показывающая, для существительных какого рода характерен набор окончаний данной парадигмы.

Тот или иной морфологический род естественно приписать не только существительным, но и словам несогласуемо-бесчислового разряда: например, слово *пять* — женского морфологического рода, *что* — среднего морфологического рода и т. д. Напротив, прилагательным и словам согласуемо-бесчислового разряда определенного морфологического рода, разумеется, приписать нельзя, поскольку их парадигмы содержат словоформы, соответствующие всем морфологическим родам. (Отсюда необходимость в нулевом значении признака «морфологический род».)

Заметим, что в отличие от рода, морфологический род представляет собой в известной мере условную характеристику слова, частично зависящую от принятой системы описания. Так, например, неочевидно, какой морфологический род следует приписать словам *дитя*, *я*, *ты*, *полтора*ста, а также всем неизменяемым словам (иначе говоря, решения, принятые для таких слов в § 6.9, условны). Тем не менее с практической точки зрения понятие морфологического рода является чрезвычайно полезным. В морфологическом описании существительных оно требуется даже чаще, чем понятие рода. В самом деле, например, слова *актёра*, *балерины* и т. п. и *мужчина*, *воевода* и т. п. с морфологической точки зрения совершенно одинаковы; поэтому при описании они всегда образуют единую рубрику, обозначаемую, естественно, как «существительные женского морф. рода». Что же касается различия между этими словами по роду, то оно с морфологической точки зрения несущественно (ср. § 3.1) и может просто никак не отмечаться. Заметим, что именно отсутствием понятия морфологического рода (а вследствие этого и частым смешением рода и морфологического рода) объясняются многие некорректные формулировки традиционных описаний.

Остальные вспомогательные понятия, введенные в §§ 6.7 и 6.9, по своему построению и лингвистическому смыслу вполне аналогичны морфологическому роду.

²³ Термин «морфологический род» в таком значении заимствован из работы: М. И. Откупщикова и С. Я. Фитиалов. Система морфологического синтеза для русского языка. «Научно-техническая информация», 1964, № 1, стр. 41.

§ 6.13. Представляет интерес специально рассмотреть возможные расхождения между родом и морфологическим родом одного и того же существительного ²⁴. Такие расхождения представлены в следующих группах существительных:

1. Все изменяемые существительные мужского, а также так называемого общего рода на -а и -я относятся к женскому морф. роду, например: одушевленные мужского рода — *юноша*, *мужчина*, *слуга*, *парнишка*, *зайчишка*, *купчина*, *бычина*, одушевленные общего рода — *сирота*, *калёка*, *ханжа*, *урбина*, *молочина*; неодушевленные мужского рода — *домйна*, *мостйна*, *кусына*.

2. Все изменяемые существительные мужского рода на -о и -е относятся к среднему морф. роду, например: одушевленные — *подмастерье*, *воронко*, *волчище*, *человечище*; неодушевленные — *городышко*, *домышко*, *голосище*, *домыще*.

3. Все существительные парного рода относятся к мужскому (например, *часы*, *джунгли*), женскому (например, *ножницы*, *брюки*) или среднему (например, *ворота*, *дрова*) морф. роду.

4. Все неизменяемые существительные мужского и женского родов относятся к среднему морф. роду, например: *буржуа*, *атташе*, *мадам*. (Здесь, однако, морф. род носит явно условный характер.)

З а м е ч а н и е. Для части слов мужского рода с суффиксами -ишк-, -иц- и -иш- литературная норма (отраженная выше в пунктах 1 и 2) не вполне соответствует современной разговорной практике. Рассмотрим шесть основных образцов: три одушевленных, например *бычишка*, *бычище*, *бычина*, и три неодушевленных, например *домышко*, *домыще*, *домйна*. По нормативной грамматике склонение здесь таково: 1) женский морф. род (*бычишка*, *бычина*, *домйна*) — Р. ед. на -ы, -и, Д. ед. -е, В. ед. -у, Т. ед. -ой и т. д.; 2) средний морф. род (*домышко*, *домыще*, *бычище*) — В. ед. *домышко*, *домыще*, но *бычища*, Р. ед. на -а, Д. ед. -у, Т. ед. -ом и т. д. Тенденция разговорного языка состоит в том, чтобы, вопреки этой норме, создать единую модель склонения для всех одушевленных слов данной группы и другую единую модель — для всех неодушевленных. Для одушевленных такой моделью является женский морфологический род (точнее — морф. класс 4). Именно так уже склоняются образцы *бычишка*, *бычина*, и они «притягивают» к себе также образец *бычище*, который в разговорной речи склоняется чаще всего так: И. ед. *бычища* или *бычище* (в большинстве типов произношения это фонетически одно и то же), Р. ед. *бычищи*, Д. ед. *бычище*, В. ед. *бычищу*, Т. ед. *бычищей*. Возможны, конечно, колебания и смешанные наборы окончаний; характерно, что «слабее» всего оказывается нормативное окончание В. ед. — оно замещается новым окончанием в первую очередь. Неодушевленные существительные данной группы стремятся к смешанной модели склонения: окончания женского морф. рода (точнее — морф. класса 3) везде, кроме И. ед. и В. ед., а в этих двух формах — окончания среднего морф. рода. Так, для образца *домышко* эта модель склонения выглядит так: И. ед. *домышко*, Р. ед. *домышки*, Д. ед. *домышке*, В. ед. *домышко*, Т. ед. *домышкой*. Встречающееся написание И. ед. *домышка* представляет собой, разумеется, чисто гра-

²⁴ Что касается слов несогласуемо-бесчислового разряда, то здесь достаточно сложен вопрос о роде (неясно, можно ли вообще приписывать род числительным типа *десять*; у местоимений-существительных род часто не фиксирован, ср. § 2.20); поэтому вопрос о соответствии рода и морфологического рода у этих слов мы здесь рассматривать не будем.

фический вариант. В. ед. *домйшкү* возможен, по-видимому, только в случае перевода всего слова из мужского рода в женский (пельзя связать *я видела этот домйшкү*). Образец *домйше* несколько устойчивее сохраняет нормативное склонение, однако и здесь возможны Р. ед. *домйщи*, Д. ед. *домйше*, Т. ед. *домйщей*. Наконец, образец *домйна* фактически стоит ближе всего к указанной модели склонения: И. ед. [дам'йнь] можно с равным успехом записать как *домйно*; В. ед. *домйну*, как и *домйшкү*, *домйшу*, по-видимому, возможен только в случае перевода слова в женский род (можно услышать *увидел огромную домйну*, но не *увидел огромный домйну*; в то же время можно услышать *увидел огромный* [дам'йнь]). Несомненно, что источник перестройки здесь именно в форме В. ед., где при нормативном формообразовании должно получиться *вижу этот домйну*, что противоречит не нарушаемому более нигде принципу: «В. муж. неод. = И.». Это противоречие разрешается либо заменой *домйну* на [дам'йнь], либо изменением рода, ср. *мою краснокожую паспортйну* (Маяковский), *огромная курйчйна* и т. п. Отметим, наконец, что описанной модели соответствуют также разговорные словоформы И. мн.: *бычйщи*, *домйщи*, вместо *бычйща*, *домйща* (словоформа *домйшки* в этом смысле неопознательна).

В отличие от морфологического рода, морфологическая одушевленность—неодушевленность почти всегда соответствует той одушевленности—неодушевленности, которая проявляется в согласовании. Единственное существенное отклонение образуют слова *он*, *оно* и *онй*: они всегда являются морфологически одушевленными, независимо от согласования (ср., например, фразы: *Вот этот забор — мы его весь покрасили*; *Было много сукна, но всё его изъела моль*; *Появилось солнце — наведите объектив на него само*). Чисто условный характер носит аналогичное отклонение у одушевленных неизменяемых существительных, например *кенгурй*, *атташе* (в силу § 6.9 они считаются морфологически неодушевленными).

РАЗДЕЛ II

РАЗЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ПЕРВИЧНЫМ СЛОВОФОРМАМ

КЛАССИФИКАЦИЯ СУЖЕННЫХ ПАРАДИГМ УСЛОВНОГО УРОВНЯ

Условный способ представления внешней стороны словоформ

§ 6.14. Как указано в § 0.4, в настоящей работе внешняя сторона словоформ берется в обычной орфографической записи (с обозначением места ударения). Ниже, однако, нам потребуется, кроме того, некоторый вспомогательный способ представления внешней стороны словоформы, который мы будем называть *у с л о в н ы м*. Условный способ представления применяется ко всем первичным словоформам и только к ним. Переход от орфографического представления к условному складывается из следующих двух операций.

1. Вводится особый акцентуационный признак отдельной словоформы — условное ударение. Он может принимать два значения: «условное ударение на основе» и «условное ударение на окончании»²⁵. По правилам, данным в § 6.15, каждой первичной словоформе приписывается одно из двух значений этого признака. В связи с введением термина «условное ударение» ударение в обычном смысле слова мы будем далее называть действительным.

2. По правилам, данным в § 6.26, каждой первичной словоформе ставится в соответствие некоторая цепочка из русских букв и вспомогательных символов, называемая условным видом этой словоформы. (При этом, однако, знак ударения ' , стоящий над одной из букв, не считается частью этой цепочки.) Практически условный вид возникает как результат обработки орфографического представления внешней стороны словоформы по определенным правилам преобразования. В связи с введением термина «условный вид словоформы» обычное, т. е. орфографическое, представление внешнего вида словоформы мы будем называть ее действительным видом. (При этом знак ' не считается частью действительного вида словоформы.) Условный вид всякой словоформы содержит (в силу правил параграфа 6.26) знак |, разделяющий основу и окончание. Мы будем называть часть условного вида некоторой словоформы, стоящую слева от знака |, условной основой этой словоформы, а часть, стоящую справа от этого знака, — ее условным окончанием. Соответственно, части действительного вида словоформы (выделенные по правилам параграфа 4.4) мы будем называть действительной основой и действительным окончанием.

И действительный и условный вид словоформы допускают обозначение как действительного, так и условного ударения. (Условное ударение можно обозначать, например, подчеркиванием условно ударного компонента; место знака действительного ударения ' в условном виде словоформы определяется правилами параграфа 6.26.) В принципе возможно даже обозначение обоих видов ударения одновременно.

Чтобы избежать частого повторения громоздких формулировок, для дальнейшего принимаются следующие соглашения:

1. При выражениях «действительный вид словоформы» и «условный вид словоформы» уточнение «с действительным ударением» (или «с условным ударением») означает: «с обозначенным действительным (соответственно, условным) ударением и необозначенным противоположным ударением». Если же такого уточнения нет

²⁵ В отличие от ударения в обычном смысле слова, условное ударение не приписывается какой-либо определенной букве или определенному слогу словоформы; оно считается принадлежащим морфологическому компоненту (основе или окончанию) в целом.

(и нет специального указания о том, что не обозначено никакое ударение), это означает, что обозначено действительное ударение²⁶.

2. Везде, где не уточняется, о каком ударении (виде словоформы, основе, окончании) идет речь, будет иметься в виду действительное ударение (соответственно, действительный вид словоформы, действительная основа, действительное окончание)²⁷. Таким образом, в частности, выражения «слова на . . .» и «слова с основой на . . .» (см. § 0.5) означают соответственно: «слова, у которых действительный вид исходной словоформы оканчивается на . . .» и «слова, у которых действительная основа исходной словоформы оканчивается на . . .».

Назовем совокупность всех первичных словоформ некоторой парадигмы, взятых в условном виде с условным ударением, суженной парадигмой условного уровня. Соответственно, суженная парадигма в смысле § 6.4 (т. е. совокупность всех первичных словоформ в их действительном виде с действительным ударением) может при необходимости быть названа суженной парадигмой действительного уровня.

При попытке применить к суженным парадигмам условного уровня определение эквивалентности, данное в главе 5, мы сталкиваемся со следующей формальной трудностью: определение одинаковой акцентуации (§ 5.5) требует знания не только ударного компонента, но и ударного слога. В связи с этим естественно доопределить введенное в § 5.5 понятие одинаковой акцентуации следующим образом: если в словоформе известен только ударный компонент, а ударный слог неизвестен, то такой словоформе приписывается нулевое значение признака «сдвиг ударения» (см. § 5.5, стр. 127). После принятия этого соглашения к суженным парадигмам условного уровня можно применять все определения и операции, введенные выше для обычных парадигм (ср. также § 6.4).

Содержательные лингвистические соображения, на основании которых был принят условный способ представления словоформ, изложены в § 6.18—6.22 («комментарии к понятию условного ударения») и § 6.35—6.36 («комментарии к понятию условного вида словоформ»).

УДАРЕНИЕ

Условное ударение

§ 6.15. Как указано в § 6.14, каждой первичной словоформе каждой именной парадигмы приписывается одно из двух значений признака «условное ударение»; а именно: «условное ударение на

²⁶ С практической точки зрения это соглашение дает возможность строить формулировки так, как если бы знак ' принадлежал соответствующей буквенной цепочке.

²⁷ Исключение составляет только термин «схема ударения» (см. сноску 29).

основе» или «условное ударение на окончании». Выбор приписываемого значения производится по следующим правилам (предполагающим, что взятая парадигма полностью известна):

1. Если оба главных компонента словоформы (основа и окончание) являются слоговыми (т. е. содержат хотя бы одну гласную) — условное ударение в этой словоформе падает на тот же компонент, что и действительное.

2. Если один из главных компонентов словоформы неслоговой — условное ударение в этой словоформе такое же (т. е. на том же компоненте), как действительное ударение в некоторой словоформе того же слова, которую мы назовем «контрольной» для данной словоформы. Контрольной словоформой является: а) для словоформы *два* — словоформа *две*; б) для словоформы *три* — словоформа *трё*; в) для всякой неатрибутивной словоформы муж. рода ед. числа — неатрибутивная словоформа сред. рода ед. числа; г) для всякой другой словоформы — словоформа дательного падежа (того же числа, если парадигма имеет словоизменятельную категорию числа; того же согласоват. класса, если парадигма имеет словоизменятельную категорию согласоват. класса). Если контрольная словоформа, определенная по этому правилу, в парадигме отсутствует (в силу дефектности парадигмы), контрольной считается исходная словоформа парадигмы.

Примеры: 1) словоформы *озеро*, *собаки*, *белая* — условное ударение на основе; словоформы *величина́*, *сто́л*, *живо́я* — условное ударение на окончании; 2) словоформы *оле́нь*, *корб́в*, *шоссé*, *ваш*, *стра́шен* — условное ударение на основе (ср. *оле́ню*, *корб́вам*, *шоссé*, *ва́шему*, *стра́шно*); словоформы *ячме́нь*, *голо́в*, *дням*, *весь*, *сме́шн* — условное ударение на окончании (ср. *ячменю́*, *головáм*, *дням*, *всему́*, *смешно́*).

Различительный признак: «схема ударения»

§ 6.16. Назовем собственной схемой условного ударения некоторой парадигмы запись, показывающую, на каком компоненте (основе или окончании) находится условное ударение в каждой первичной словоформе этой парадигмы. (Каждая словоформа обозначена в этой записи соответствующей грамматической формой.) Например, парадигма слова *глаз* имеет следующую собственную схему условного ударения: И., Р., Д., Т., П. падежи ед. числа — условное ударение на основе; И., Р., Д., Т., П. падежи мн. числа — условное ударение на окончании ²⁸.

Назовем эталонной схемой условного ударения запись, ставящую в соответствие каждой клетке эта-

²⁸ Заметим, что словоформа И. ед. *глаз* имеет условное ударение на основе (ср. Д. ед. *гла́зу*), а омонимичная ей словоформа Р. мн. *глаз* — условное ударение на окончании (ср. Д. мн. *глазáм*).

лона (см. § 6.5) некоторое значение признака «условное ударение». Мы будем говорить, что собственная схема условного ударения некоторой парадигмы совместима с некоторой эталонной схемой условного ударения, если в части эталона, покрываемой данной парадигмой, эти схемы совпадают.

Собственная схема условного ударения любой рассматриваемой в настоящей работе именной парадигмы русского языка совместима хотя бы с одной из приводимых ниже 17 эталонных схем условного ударения. Plusом обозначено условное ударение на основе, минусом — условное ударение на окончании. Эталонные схемы условного ударения разделены на основные и второстепенные (пояснения см. ниже, примечание 1).

Эталонные схемы условного ударения

I. Неподвижное ударение

Неподвижное ударение встречается в парадигмах всех типов устройства. Обе относящиеся сюда схемы являются основными.

Схемы	Клетки эталона	Все клетки
	<i>a</i>	+
	<i>b</i>	—

II. Подвижное ударение

*Группа I. Схемы, не встречающиеся в парадигмах расширенного адъективного разряда **

Основные схемы

Схемы	Клетки эталона	Ед. число	Мн. число	
			И.	Р. Д. Т. П.
<i>c</i>		+	—	—
<i>d</i>		—	+	+
<i>e</i>		+	+	—
<i>f</i>		—	+	—

* Поскольку неатрибутивные словоформы имеются только у парадигм расширенного адъективного разряда, в схемах группы 1 условное ударение неатрибутивных форм не указывается. Не указывается также условное ударение в В. мн., поскольку все словоформы В. мн. — вторичные. С формальной точки зрения, не упомянутым в таблицах клеткам эталона можно приписать любое условное ударение.

Второстепенные схемы

<div>Клетки эталона</div> <div>Схемы</div>	Ед. число				Мн. число		
	И.	В.	Р. Д. П.	Т.	И.	Р. Т.	Д. П.
d'	—	+	—	—	+	+	+
f'	—	+	—	—	+	—	—
b'	—	—	—	+	—	—	—
e'	+	+	+	+	+	—	+
e''	—	—	+	+	+	—	+

Группа 2. Схемы, встречающиеся только
в парадигмах расширенного адъективного разряда

Основные схемы

Клетки эталона Схемы	Атри- бутив- ные формы	Неатрибутивные формы		
		муж. ед.	жен. ед.	сред. ед., парн. ед., мн. ч.
<i>a/b</i>	+	—	—	—
<i>a/c</i>	+	+	—	+
<i>b/c</i>	—	+	—	+

Второстепенные схемы

Клетки эталона Схемы	Атрибу- тивные формы	Неатрибутивные формы			
		муж. ед.	жен. ед.	сред. ед.	парн. ед., мн. ч.
<i>a/b'</i>	+	—	—	—	+
<i>a/c'</i>	+	+	—	+	—
<i>b/c'</i>	—	+	—	+	—

Мы будем говорить, что парадигма относится к первой по порядку из тех эталонных схем условного ударения, с которыми совместима ее собственная схема условного ударения. Порядком эталонных схем условного ударения считается тот, в котором они здесь перечислены. Например, слова *удббный*, *парохбд*, *нбжницы*, *рад*, *нкто*, *одиннадцать* относятся к эталонной схеме условного ударения *a*, слова *смешнбй*, *весь*, *топбр*, *дрова*, *себя*, *пять* — к схеме *b*, слова *ночь*, *ухо*, *сани*, *двести* — к схеме *e*, слова *гвоздь*, *губа*, *сам* — к схеме *f*, слово *живбй* — к схеме *b/c* и т. д.

Основным различительным признаком парадигмы, связанным с ударением, признается то, к какой эталонной схеме условного ударения эта парадигма относится. Различительный признак «эталонная схема условного ударения» может принимать 17 значений — соответственно приведенному перечню. В дальнейшем мы будем называть эталонную схему условного ударения сокращенно: *с х е м а у д а р е н и я*²⁹. Вместо формулировок типа «данное слово относится к схеме ударения *a*» может быть сказано также: «данное слово имеет схему ударения *a*»; словосочетание типа «схема ударения *a*» может, в свою очередь, быть сокращено до «схема *a*».

Примечание 1. Разделение схем ударения на основные и второстепенные основано прежде всего на статистическом критерии: к второстепенным схемам ударения относится в общей сложности лишь несколько десятков парадигм. Второстепенные схемы ударения *a/b'*, *a/c'* и *b/c'* отличаются, кроме того, тем, что они не представлены в чистом виде ни одним примером: любая из относящихся к ним парадигм имеет параллельный вариант, относящийся соответственно к схеме ударения *a/b*, *a/c* или *b/c*. Принятая здесь система обозначений такова, что каждая второстепенная схема ударения представлена как бы как результат отклонения от одной из основных схем (на наличие отклонения указывают штрихи).

Примечание 2. Последние шесть схем ударения имеют составное обозначение: первая буква символизирует распределение условного ударения в атрибутивных словоформах, вторая — в неатрибутивных словоформах. В связи с этим, когда речь идет о парадигмах расширенного адъективного разряда, для схем неподвижного условного ударения вместо обычных обозначений *a* и *b* могут быть использованы также «развернутые» обозначения: *a/a* и *b/b*. Составное обозначение схемы ударения для слов расширенного адъективного разряда связано с тем, что у этих слов условное ударение в неатрибутивных словоформах сравнительно мало зависит от условного ударения в атрибутивных словоформах. Как можно видеть из приведенных таблиц, у слов этого разряда условное ударение в атрибутивных словоформах всегда неподвижно, а в неатрибутивных словоформах распределяется одним из следующих 5 способов:

	Муж. ед.	Жен. ед.	Сред. ед.	Парн. ед., мн. ч.
/a	+	+	+	-
/b	-	-	-	-
/c	+	-	-	+
/b'	-	-	-	+
/c'	-	-	+	-

Как явствует из предыдущего примечания, распределения */b'* и */c'* выступают только как параллельные варианты распределений */b* и */c* (соответственно).

²⁹ Пропуск эпитета «условное» противоречит общему соглашению (§ 6.14) о том, что «ударение» (без эпитета) — это действительное ударение. Такое отступление объясняется тем, что введенный здесь термин встречается в дальнейшем чрезвычайно часто и потому должен быть как можно короче; напротив, термин «схема действительного ударения» используется редко.

З а м е ч а н и е. Следует учитывать, что для установления приведенного здесь списка схем ударения существенны соглашения относительно ряда словоформ и словосочетаний, принятые ранее. В частности, *полчася* и *полчасяг* рассматриваются, вопреки написанию, не как единые словоформы, а как словосочетания. При отсутствии этого специального соглашения *полчася* и *полчасяг* пришлось бы отнести к особой схеме ударения³⁰. Далее, в § 4.2 исключены из рассмотрения некоторые словосочетания, ударение которых трактуется как аномальное. Из случаев этого типа особый интерес представляет колебание ударения в Р., Р₂, Д. и П. падежах ед. числа слов *грудь*, *ось*, *печь*, *степь*, *цель*. Существующие описания отмечают в этих словоформах действительное ударение на окончании исключительно (АО) или преимущественно (АГ) в сочетаниях с предлогами, например: *из груди*, *по степи*. В этих условиях, если только мы не хотим признавать по два падежа в каждом из названных падежей, такое ударение должно рассматриваться как аномалия, свойственная нескольким устойчивым словосочетаниям (что и сделано в § 4.2). Однако в современном разговорном языке имеется явная тенденция к распространению такого ударения и на беспредложные сочетания, например: *ширина груди*, *длина цепи*. Таким образом, возникают (по крайней мере, в качестве допустимых вариантов) парадигмы, например, следующего вида: ед. ч. — И. В. *грудь*, Т. *грудью*, прочие падежи — *грудй*; мн. ч. *грудй*, *грудёй*, *грудям*, *грудьями*, *грудьях* (заметим, что именно такое ударение дает для этого слова Был.). Такие парадигмы пришлось бы отнести к особой схеме ударения (ее можно было бы обозначить *f'*). Заметим, что к этой же схеме можно было бы отнести также *singulare tantum галунь* (в настоящей работе оно отнесено к схеме *b'*). Можно полагать, что со временем схема ударения *f'* станет узаконенной.

§ 6.17. Распределение русских имен (в особенности существительных) по схемам ударения очень сложно. В части случаев оно подчиняется определенным закономерностям (иногда более строгим, иногда носящим скорее статистический характер); во многих случаях, однако, обнаружить какую-либо закономерность не удается и приходится прибегать к составлению списков (иногда довольно длинных).

Ниже приводятся правила, позволяющие определить схему ударения произвольной именной парадигмы на основании некоторой ограниченной информации об этой парадигме. В качестве такой исходной информации о рассматриваемой парадигме в этих правилах используются прежде всего: 1) исходная словоформа парадигмы (с разделением на основу и окончание); 2) грамматический разряд; 3) морфологический род (для существительных); 4) сведения о том, относится ли слово к числу *pluralia tantum* (для существительных); 5) сведения о том, является ли слово причастием (см. § 3.2). Кроме того, используются две характеристики парадигмы, которые специально рассматриваются в настоящей работе лишь позднее³¹, а именно: 1) так называемый

³⁰ Так и сделано в работах: А. А. З а л и з н я к. Ударение в современном русском склонении. «Русский язык в нач. школе», 1963, № 2; О н ж е. «Условное ударение» в русском словоизменении. — ВЯ, 1964, № 1; эта особая схема ударения обозначена там как *c'*.

³¹ Относительно обращения к характеристикам, которые рассматриваются лишь позднее, см. § 6.2, пункт 3.

тип склонения ³² (см. § 6.27—6.28) и 2) сведение о том, является ли последняя гласная основы исходной словоформы беглой (см. § 6.24, 6.44) (только для существительных мужского морф. рода).

В приводимых правилах под основой слова везде понимается основа исходной словоформы. По числу слогов различаются основы неслоговые (*зл|о, тл|я*) и слоговые (*дом|; голов|á*); последние делятся на односложные (*дом|, вин|ó*) и неодносложные (*топóр|, сковород|á*). С точки зрения действительного ударения исходной словоформы различаются слова с безударной основой (*зл|о, голов|á*) и слова с ударной основой (*дом|, болóт|о*); последние делятся на слова с начальным ударением (*кóлокол|, дом|*) и слова с нена начальным ударением (*топóр|, царáпин|а*). (Отметим, что слова с ударной односложной основой всегда рассматриваются, таким образом, как слова с начальным ударением.) Слова с нена начальным ударением делятся на слова с конечным (с точки зрения основы) ударением (*топóр|, болóт|о*) и слова со срединным ударением (*харáктер|, царáпин|а*).

Правила, позволяющие установить схему ударения произвольной парадигмы

СЛОВА БЕСЧИСЛОВЫХ РАЗРЯДОВ

К схеме *b* относятся: 1) *я, ты, он, она, онó, мы, вы, онí, себя, кто, что, никто, ничто, все, всё, любóй, остальнóе*; 2) *один, пять, шесть, семь, восемь, девять, десять, двадцать, тридцать, сорок, сто, пятьсо́т, шестьсо́т, семьсо́т, восемьсо́т, девятьсо́т*.

К схеме *e* относятся: *два, три, четы́ре, двéсти, трéста, четы́реста, двéе, трéе* и все на *еро* (*четы́веро, пя́теро* и т. д.).

К схеме *e'* относится слово *полто́ра*.

Прочие слова относятся к схеме *a*, например: *о́диннадцать, пятьдеся́т, девяно́сто, полтора́ста, о́ба, сто́лько, не́сколько*.

СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫЕ

Существительные несубстантивных типов склонения

Существительные нулевого типа склонения относятся к схеме *a*, например: *шо́ссе, ра́дио*.

Из существительных других несубстантивных типов склонения к схеме *b* относятся все слова на *би, бя, бе, бы, бы, бын, бын* и на ударную гласную, например: *часовóй, мостовóя, жаркóе, позывнóе, Ильи́н, Ильи́на, Любли́н, ничéя*. Прочие слова относятся к схеме *a*, например: *рабо́чий, столóвая, насе́бное, су́точные, Никити́н, Петро́в, Никити́на, Петро́ва, Ма́рфино, Ива́ново*.

³² Практически упоминаются только так называемый нулевой тип склонения, который включает неизменяемые слова, не имеющие дефектов (например, *шо́ссе, ко́ми*), и субстантивные типы склонения (I и II). Для ориентировки укажем, что I субстантивный тип склонения (включающий, например, слова *сто́л, крéсло, ка́рта*) соответствует традиционным I и II склонениям, а II субстантивный тип склонения (включающий, например, слова *сте́пь, пу́ть, йме́я*) в основном соответствует традиционному III склонению.

Существительные субстантивных типов склонения

Группа первая. Существительные мужского морфологического рода (кроме *pluralia tantum*)

1. Из слов этой группы подвижное ударение имеют следующие:

1. Следующие слова относятся к нехарактерным для данной группы схемам *d*, *f* и *e'*:

схема *d* — 1) следующие слова с И. мн. на *ья*³³: *клок* (вариант с мн. *клобья*), *кол* (в основном значении, мн. *кобля*), *коньл*, *крюк* (вариант с мн. *крючья*), *лист* (дерева), *лоскут* (вариант с мн. *лоскутья*), *прут* (в основном значении, мн. *прутья*; // *a*), *сук* (вариант с мн. *сучья*); 2) следующие слова с И. мн. на *-и*: *глазбк*, *зуббк*, *рожбк* (все три только в уменьшительном значении), *сапожбк* (// *b*); *казбк* (// *b*); 3) слово с И. мн. на *-а* *щербк* (вариант с мн. *щербята*);

схема *f* — *гвоздь*, *груздь*, *копь*, *уголь* (// *a*, *e*), *червь*³⁴;

схема *e'* — *ребёнок* (мн. *дети*), *человек* (мн. *люди*).

2. Следующие слова относятся к схеме *e*:

а) с односложной основой:

<i>зуб</i> (в основном значении)	<i>ход</i> (вариант с мн. <i>хбды</i>)	<i>лом</i> <i>гром</i>	<i>чёрт</i> <i>порт</i>
<i>бог</i>	<i>волк</i>	<i>тон</i> (звук; // <i>c</i>)	<i>зверь</i>
<i>слог</i>	<i>ток</i> (гумно)	<i>вор</i>	<i>лось</i>
<i>год</i> (вариант с мн. <i>гбды</i>)	<i>дол</i> <i>пол</i> (биол.)	<i>фронт</i> <i>флот</i> (// <i>a</i>)	<i>гусь</i> <i>гость</i>

б) с неодносложной основой, содержащей беглую гласную³⁵ (все они имеют начальное ударение):

<i>вѣтер</i> (// <i>a</i>)	<i>камень</i>	<i>коготь</i>	<i>ломоть</i> (разг. вариант к <i>ломоть</i>)
<i>стебель</i>	<i>парень</i>	<i>ноготь</i>	
<i>уголь</i> (// <i>a</i> , <i>f</i>)	<i>корень</i>	<i>локоть</i>	<i>лапоть</i>

в) с неодносложной основой без беглой гласной (все они имеют начальное ударение):

<i>ббров</i> (кабан)	<i>гблуть</i>	<i>крёндель</i> (в прям. знач.)	<i>бмуть</i>
<i>вблос</i>	<i>лбедь</i>	<i>фбуть</i>	<i>ббунь</i>
<i>ббруч</i>	<i>жёлудь</i>	<i>трюфель</i>	<i>лѣкарь</i>
<i>ббощ</i>	<i>гбспиталь</i>	<i>сбболь</i> (животное)	<i>кбзырь</i> ³⁶

3. Следующие слова относятся к схеме *c*:

а) слова с И. мн. на *-а*, *-я*, перечисленные в § 6.30, рубрика «нестандартное условное окончание 1, мужской морф. род», пункты 4, 5 и 6, а также слова *господин*, *кожиль*, *перёд*, *постав* (ср. там же, пункты 3 и 7);

б) следующие слова с И. мн. на *ья*: *дѣверь*, *друг*, *зять*, *князь*, *кум*, *муж*

³³ О группировке перечисляемых слов по признакам, которые не предполагаются заранее известными, см. § 6.2, пункт 3.

³⁴ Нелитературной признается схема *f* у слов *вор*, *гусь*, *локоть* (для которых норма — схема *e*).

³⁵ Иначе говоря, с неодносложной основой исходной словоформы и односложной основой прочих первичных словоформ.

³⁶ АГ относит к схеме *e* слова *пѣрстень* и *юс* (по АО схема *a*), к схемам *e* и *c* — слово *луб* (дыма) (по АО только *c*). Был. (а также Уп.) относит к схеме *e* слово *кон* (по АО схема *c*). Относительно слов *дол* и *вѣтер* см. § 4.2.

(супруг, мн. *мужья*), *сыи* (в прямом значении, мн. *сыновья*), *шүрин* (вариант с мн. *шурья*)³⁷;
в) следующие слова с И. мн. на -ы, -и (все они имеют односложную основу):

<i>штаб</i>	<i>ряд</i>	<i>гол</i>	<i>бас</i>
<i>зоб</i>	<i>муж</i> ('мужчина',	<i>пол</i> ('настил')	<i>квас</i>
<i>гроб</i>	мн. <i>мужей</i>)	<i>тыл</i>	<i>влас</i> (устар.)
<i>дуб</i>	<i>близ</i>	<i>пил</i>	<i>час</i>
<i>куб</i> (сосуд)	<i>паз</i>	<i>дым</i>	<i>нос</i>
<i>клуб</i> (дым)	<i>раз</i>	<i>пин</i>	<i>ус</i>
<i>чуб</i>	<i>таз</i>	<i>чан</i>	<i>кус</i>
<i>шкив</i>	<i>низ</i>	<i>чин</i>	<i>флюс</i> (техн.)
<i>шаг</i>	<i>приз</i>	<i>кон</i>	<i>грунт</i> (в професс.
<i>мозг</i>	<i>воз</i>	<i>сын</i> (в перен.	речи)
<i>долг</i>	<i>пай</i>	знач., мн. <i>сыны</i>)	<i>пот</i>
<i>плуг</i>	<i>чай</i>	<i>суп</i>	<i>спирт</i>
<i>круг</i>	<i>бой</i>	<i>дар</i>	<i>форт</i>
<i>зад</i>	<i>сбой</i>	<i>пар</i>	<i>мост</i> (// <i>b</i>)
<i>лад</i>	<i>слой</i>	<i>шар</i>	<i>шрифт</i> (// <i>a</i>)
<i>склад</i> (слог)	<i>рой</i>	<i>жир</i>	<i>шкаф</i>
<i>сад</i>	<i>строй</i> (военский)	<i>мир</i> (свет)	<i>мех</i> (кузнечный,
<i>след</i>	<i>буй</i>	<i>пир</i>	виный)
<i>мёд</i>	<i>зуй</i> (обл.)	<i>бор</i> (лес)	<i>верх</i> (в основном
<i>род</i>	<i>цук</i>	<i>хор</i> (// <i>a</i>)	знач., мн. <i>вер-</i>
<i>ход</i> (// <i>e</i>)	<i>блн</i>	<i>смотр</i> (военный)	<i>хй</i>)
<i>пуд</i>	<i>вил</i>	<i>сыр</i>	<i>харч</i>
	<i>пал</i> (пожар)		

З а м е ч а н и е. АГ относит к схеме с слова *мыс*, *торг* (действие), *шлях*, *шпиль* (по АО схема *a*; слово *торгй* дается в АО как *plurale tantum*), *тыю* (по АО схема *b*), к схемам с *n b* — слово *пруд* (по АО только *b*). Был. относит к схеме с слово *клей* (по АО схема *a*). Уш. относит к схеме с слова *бунт* (мятеж), *жар*, *тын* (по АО схема *a*), *клок* (мн. *клоки*) (по АО схема *b*), к схемам с *n b* — слово *кий* (по АО только *b*). В нелитературной речи схема с (с И. мн. на -ы, -и) представлена еще у целого ряда слов: *шум*, *кран*, *пас*, *трус*, *сват*, *бант*, *кант*, *фунт*, *ласт*, *тост*, *шприц* (при всех этих словах АО дает предупредительные пометы); кроме того, также *под*, *мел*, *сквер*, *рант*, *вист*, *лифт*, *тиф*. Слово *след* дано по Орф. (по АО оно аномально: Р. ед. *следа́* или *сле́ду*).

Отметим, что почти все слова, перечисленные в пункте *в*, — неодушевленные. Среди них только два оканчиваются на шипящую (*муж*, *харч*), нет оканчивающихся на *ь* (относительно слова *шпиль* см. выше), заметно выделяется группа слов на *й*.

II. Все прочие слова группы первой имеют н е п о д в и ж н о е ударение (схемы *a* и *b*). Из них к схеме *b* относятся следующие:

А. Из слов с о д н о с л о ж н о й основой:

1. Все слова с беглой гласной, например: *лёд*, *сон*. (В последующих пунктах слова с беглой гласной не учитываются.)

³⁷ В этот список входят все одушевленные существительные с И. мн. на *ья*, кроме *брат* и *собрать*. Все они — наименования лиц по признаку родственной или социальной связи. Влиянием этой группы слов объясняется существование уникальной парадигмы женского морф. рода *дядя* (как термин родства) — мн. *дядья́* (наряду с *дяди*), а также просторечное мн. *число братья́* от *брат*.

2. Следующие слова па ниниющую и ц:

- а) все слова на *иц*;
 б) слова на *ец*, кроме *спец*, *флец*;
 в) слова на гласную + *ч*, кроме *клич*, *плач*, *спич* ³⁸;
 г) следующие слова на *ж* и *ш*:

<i>паж</i>	<i>чиж</i>	<i>уж</i>	<i>крыж</i>	<i>грози</i>
<i>саж</i>	<i>нож</i>	<i>буж</i>	<i>тяж</i>	<i>ёри</i> ³⁹
<i>ёж</i>	<i>корж</i>	<i>гуж</i>	<i>ковш</i>	
<i>стриж</i>	<i>морж</i>	<i>пыж</i>	<i>шаш</i>	

3. Следующие слова на *ь*:

<i>воздь</i>	<i>рубль</i>	<i>руль</i>	<i>лунь</i>	<i>штырь</i>
<i>дождь</i>	<i>шмель</i>	<i>линь</i> (рыба)	<i>ларь</i>	<i>путь</i> ⁴⁰
<i>ферзь</i>	<i>кремль</i>	<i>линь</i> (веревка)	<i>псарь</i>	
<i>язь</i>	<i>ноль</i> (нуль)	<i>шпинь</i> (шпень,	<i>царь</i>	
<i>вразь</i>	<i>куль</i>	<i>шпынь</i>)	<i>хорь</i>	

4. Одно слово на *й* — *кий*.

5. Следующие слова, оканчивающиеся иначе:

- а) слова на *уи* и *юи*, кроме *куи*, *туи* (а именно: *агуи*, *вруи*, *жруи*, *вьюи*);
 б) следующие слова:

<i>раб</i>	<i>труд</i>	<i>бык</i>	<i>холм</i>	<i>бобр</i>
<i>гриб</i>	<i>суд</i>	<i>клык</i>	<i>сом</i>	<i>обр</i>
<i>столб</i>	<i>стыд</i>	<i>нык</i>	<i>ум</i>	<i>двор</i>
<i>боб</i>	<i>аз</i>	<i>нытик</i>	<i>блин</i>	<i>шпур</i>
<i>герб</i>	<i>ксе́ндз</i>	<i>крюк</i> (вари-	<i>чёлн</i> (по Был.)	<i>щур</i> (птица)
<i>горб</i>	<i>туз</i>	<i>ант с мн.</i>	<i>слои</i>	<i>кныр</i>
<i>волхв</i>	<i>шпик</i> (сы-	<i>крюки</i>)	<i>цеп</i>	<i>кит</i>
<i>враг</i>	<i>и́чик</i>)	<i>тюк</i>	<i>шип</i> (выступ)	<i>скит</i>
<i>сиг</i>	<i>полк</i>	<i>тряк</i>	<i>стола</i>	<i>щит</i>
<i>вред</i>	<i>клок</i> (вари-	<i>дьяк</i>	<i>клоп</i>	<i>болт</i>
<i>дрозд</i>	<i>ант с мн.</i>	<i>желез</i>	<i>сноп</i>	<i>бит</i>
<i>жид</i>	<i>клоки</i>)	<i>вол</i>	<i>поп</i>	<i>винт</i> (все
<i>плод</i>	<i>жул</i>	<i>свол</i>	<i>серп</i>	<i>значения</i>)
<i>скирд</i>	<i>сул</i> (вариант	<i>кол</i> (отметка)	<i>шурп</i>	<i>блинт</i>
<i>пруд</i>	<i>с мн. суки</i>)	<i>стоа</i>	<i>пуп</i>	<i>шплинт</i> (/ / а)

³⁸ Для наглядности перечислим слова, относящиеся к схеме *b* в силу подпунктов *a*, *b* и *c* настоящего пункта: а) *плац*, *прац*, *лец*, *клец*, *свиц*, *хвоц*, *борц*, *хриц*, *хлыц*, *прыц*, *плюц*, *хряц*; б) *швец*, *лжец*, *жнец*, *жрец*, *льстец*, *чтец* (под влиянием этих слов в просторечии схему *b* получило также слово *спец*, ныне устаревающее); в) *рвач*, *ткач*, *срач*, *грач*, *драч*, *меч*, *бич*, *лунч*, *сныч*, *сыч*, *хрыч*, *кдюч*, *мяч*.

³⁹ Для сравнения перечислим односложные слова на *ж* и *ш*, относящиеся к схеме *a*: *лаж*, *раж*, *страж*, *стаж*, *гадж*, *бридж*, *цеж*, *дож*, *шарж*, *пляж*, *ряж*, *краж*; *клёш*, *чинш*, *пунш*, *бош*, *кош*, *марш*, *фарш*, *перш*, *буриш*, *душ*, *куш*, *туш*, *плюш*, *рюш*.

⁴⁰ Для сравнения перечислим односложные слова мужского морф. рода на *ь*, относящиеся к схеме *a*: *кегель*, *мангаль*, *гель*, *хмель*, *сель*, *киль*, *шпиль*, *стиль*, *штиль*, *биаль*, *троаль*, *зоаль*, *моаль* (бревна, не связанные в плот), *кроль*, *толь*, *вопль*, *эль*, *мюль*, *тюль*, *ерь*, *вепрь*, *вихрь*, *тадь*, *тесть*, *ять*. (С формальной точки зрения, к схеме *a* относится также устар. слово *огнь*, не имеющее словоформ косвенных падежей, кроме В.) Отметим, что в этом списке нет слов на *дь*, *эь*, *нь*, *уль*, *арь* (тогда как в списке слов схемы *b* они составляют большинство).

зонт	крот	глист	куст	штифт
унт	гурт	холст	тлыст	альт
бунт (связ- ка)	пласт	твост	тлюст	грез
шпунт	калёст	мост (/ / с)	жгут	штрих
кот	пест	пост (воен.)	плут	стих
скот	крест	пост (рели- гиозн.)	кнул	жмых ⁴¹
плот	шест	гион.	прут (техн.)	
	лист (бумаги)	перст	шут	

Б. Из слов с не од но сл о ж н о й основой и ко н е ч н ы м ударением:

1. Слова с беглой гласной, за исключением слов *заём, наём, перенаём, поднаём* (которые относятся к схеме а), например: *ремень, молоток*. (В следующих пунктах слова с беглой гласной не учитываются.)

2. Следующие слова на шипящую и ц:

- а) все слова на *ц* (а именно, только *подлец*) и на *ёц*;
- б) слова на гласную + *ч*, кроме *карач*;
- в) все слова на *ёж*, а также слова *мятёж, падёж, рубёж* ⁴²,
- г) следующие слова на *аж* и *яж*: *багаж, бандаж, блиндаж, вираж* (поворот), *витраж, вольтаж, гараж, кураж, листаж, литраж, метраж, монтаж, муляж, стеллаж, тираж, тираж, фураж, шантаж, этаж* ⁴³;
- д) все слова на *ыш*;
- е) двусложные слова на *аш* и *яш* (кроме *апаш, гуляш, чардаш, ягдташ*), а также слово *карандаш*; слово *чуаш* допускает схемы а и б;
- ж) слова *ингуш, кишимйш, кулеш, кунтуш, фетйш* (последнее наряду со схемой а).

3. Следующие слова на ь:

- а) слова на *рь*, кроме *визирь, господарь, государь, осокорь, планирь, плаугатарь, стихирарь*;
- б) все слова на *уль, быль* ⁴⁴, а также следующие слова на *ль*:

коваль	февраль	рубль	кошэль
рогаль	хрусталь	жавэль	кизиль
строгаль	корабль	щавэль	фитиль
миндаль	голавль (гобвель)	скарпель	корбль
москаль	журавль	кисель	
миткаль	кобель	коростель	

в) следующие слова на *ень: ильмень* (обл.), *кетмень, кистень, курень, ревень, уздён, чекмень, ячмень* ⁴⁵;

г) слово *карашь*.

⁴¹ Орф. и Был. относят к схеме *в* слово *ним* (по Уш. схемы *с* и *в*, по АО схема *с*). К схеме *в* относятся также имена собственные: *Днепр, Днестр; Пётр, Фрол* (/ / а).

⁴² Для сравнения укажем слова на *ёж*, относящиеся к схеме а: *барёж, кортёж, манёж*.

⁴³ Отметим, что все эти слова на *аж, яж* имеют двусложную основу. Для сравнения перечислим слова на *аж, яж* с двусложной основой, относящиеся к схеме а: *вираж* (фотохимикат), *воляж, грильяж, дренаж, каптаж, корсаж, купаж, куртаж, марьяж, массаж, мираж* (в разговорной речи у этого слова возможна также схема б), *пассаж, пейзаж, плантаж, плюмаж, примаж, стаффаж, тоннаж, трельяж, тренаж, увраж, фиксаж*. Орф. относит к схеме а слово *вольтаж* (по АО схема б).

⁴⁴ А именно: *куркуль, патруль, бобыль, горбыль, ковыль, костыль, мотыль*.

⁴⁵ Перечислим для сравнения слова на *ень*, принадлежащие к схеме а (все они имеют небеглое е): *бюллетень, женишень, олень, пельмень, таймень, тюлень*.

4. Следующие слова на *й*: *буга́й, валу́й, лишай, холу́й*.

5. Следующие слова на *к, г, х*:

а) слова на *я́к* (и *шипящую + я́к*), на *ю́к* (и *шипящую + ю́к*) и на *ы́к*, за исключением следующих: *австрия́к, кай́к, коря́к, краковя́к, ма́нья́к, поля́к, санджа́к, чувя́к, шапокла́к; волаю́к, каучу́к, куншту́к, мамелю́к (мамлю́к), сельджу́к, укрю́к, урю́к; анти́к, селя́мля́к, сердоли́к, таджы́к, черевы́к;*

б) двусложные слова на *а́к, у́к* (не после шипящей) и на *ы́к*, за исключением следующих: *ара́к, бара́к, баска́к, бива́к, дашна́к, крапла́к, опа́к, подса́к, проса́к* (обл.), *сайга́к, слова́к, триктра́к, шелла́к, шерла́к, юна́к*, а также *пе́дфа́к, рабфа́к*⁴⁶; *бамбу́к, лату́к, самбу́к; ары́к, кумы́к, приты́к, ясты́к; слово калмы́к допускает схемы а и б*⁴⁷;

в) слова *бурунду́к, каварда́к, порттаба́к, праязы́к, четверта́к;*

г) следующие слова на *о́к*: *едо́к, ездо́к, знато́к, иеро́к, се́до́к, смотре́к* (обл.), *ходо́к; чело́к, чесно́к;*

д) все слова на *ю́г* (а именно: *биту́г, верту́г, овсю́г, уту́г*), а также следующие слова на *г*: *обила́г, оча́г, боца́г, рыва́г, подбо́г* (обл.), *сапо́г, пиро́г, твора́г* (//*творо́г*, схема *а*), *бата́г, четверга́, терпу́г, хребту́г* (обл.), *сычу́г;*

е) следующие слова на *х*: *лемё́х* (вариант к *лёмех*), *жену́х, болту́х, кожу́х, лопу́х, обу́х* (//*ббух*, схема *а*), *овчу́х, пасту́х, пету́х, питу́х*.

6. Следующие слова, оканчивающиеся иначе:

а) слова на *у́н* и *ю́н*, кроме слов *галью́н, дашнакцутю́н, драгу́н, кану́н, раку́н, тайфу́н, тайфу́н, тию́н* (*тиву́н*), *трибу́н;*

б) следующие слова:

<i>рука́в</i>	<i>каба́н</i>	<i>кома́р</i>	<i>Христос</i>
<i>бура́в</i>	<i>чаба́н</i>	<i>гонча́р</i>	<i>живо́т</i>
<i>покро́в</i> (церковный	<i>тага́н</i>	<i>боча́р</i>	<i>лоску́т</i> (вариант
праздник)	<i>жиза́н</i> (обл.; // <i>а</i>)	<i>топо́р</i>	с мн. <i>лоскуты́</i>)
<i>чере́д</i>	<i>кожа́н</i>	<i>осётр</i>	<i>яку́т</i> (// <i>а</i>)
<i>карту́з</i>	<i>каза́н</i>	<i>малы́р</i>	<i>хомя́т</i> ⁴⁸
<i>собо́л</i> ₁₋₂ (варианты	<i>пуза́н</i>	<i>школя́р</i>	
к <i>собо́л</i> 'птица' и	<i>коча́н</i>	<i>столя́р</i>	
<i>сбо́л</i> 'орудие')	<i>топча́н</i>	<i>гусле́р</i> (// <i>а</i>)	

В. Из слов с неодносложной основой и неконечным ударением — только слова *уго́л, у́горь, у́зел* (все три с беглой гласной).

Прочие слова группы первой относятся к схеме *а*, например: *спор, стиль, персона́ж, фести́валь, гайдама́к, акведу́к, а́нализ, родсте́нник, сте́ржень, переу́лок*.

⁴⁶ Вообще все сложносокращенные слова данного типа (т. е. такие, у которых конечная часть основы представляет собой сокращение) относятся к схеме *а*, независимо от исхода основы. В списке настоящего параграфа включены только те из них, которые входят в исходный материал (см. § 4.1); вне этого материала можно указать, например, *филфа́к, фиа́фа́к, истфа́к* и т. д., *физру́к, помна́к, помбу́х* и т. д.

⁴⁷ Отметим, что, кроме сложносокращенных слов и слова *приты́к*, исключения из подпунктов *а* и *б* — это заимствованные слова. Значительную их часть составляют названия лиц по национальности или по социальному положению: *австрия́к, калмы́к, коря́к, кумы́к, поля́к, сельджу́к, слова́к, таджы́к, баска́к, дашна́к, мамелю́к, юна́к*.

⁴⁸ Уш. допускает схему *б* для слов *брюха́н* и *копы́л* (для слова *копы́л* АО дает только схему *д* с мн. *копы́лья*; слова *брюха́н* в АО нет, Орф. дает схему *а*). В разговорной речи схему *б* может иметь слово *подбо́л* (АО дает предупредительную помету против этого).

Группа вторая. Существительные среднего морфологического рода (кроме *pluralia tantum*)

I. Слова с ударной основой.

1. К нехарактерной для данной группы слов схеме *e* относятся слова *у́хо* и *бю́к*. Кроме того, дефектное слово *сот* (сотен) относится к схеме *b*.

2. Следующие слова относятся к схеме *c*:

а) слова на *мя*, кроме слова *зна́мя* (мн. *знаме́ня*) и дефектного слова *поблѣмя* ⁴⁹;

б) следующие слова с односложной основой:

<i>пбле</i>	<i>дре́во</i> (мн. <i>дре-</i>	<i>во́йско</i>	<i>су́дно</i> (мн. <i>суда́</i>)
<i>мб́ре</i>	<i>веса́)</i>	<i>де́ло</i>	<i>плѣсо</i> (обл.)
<i>се́рдце</i>	<i>сло́во</i>	<i>те́ло</i>	<i>ме́сто</i>
<i>не́бо</i> (мн. <i>небеса́</i>)	<i>ста́до</i>	<i>ма́сло</i>	
<i>пра́во</i>	<i>чу́до</i> (мн. <i>чудеса́</i>)	<i>мы́ло</i>	

в) следующие слова с неодносложной основой (все они имеют начальное ударение): *де́ревце* (/дересцб, схема *b*) ⁵⁰, *зе́ркало*, *кру́жесо*, *бб́лако*, *бб́лачко*.

3. Остальные слова относятся к схеме *a*, например: *крѣсло*, *за́дание*, *домѣшко*, *госудáрство*.

З а м е ч а н и е. Уш. указывает для слова *удилá* (по АО — *pluralia tantum*) ед. число *удило́*; парадигма такого вида относится к схеме *c* (но имеет необычное нена начальное ударение в ед. числе). Для слова *крѣсно* Уш. дает мн. ч. *крѣсна́*, *крѣсен*, *крѣсна́м*, т. е. схему *c//a* (по АО схема *a*). За пределами литературной нормы схема *c* возможна у некоторых *singularia tantum* (при окказиональном образовании от них мн. числа), например: *се́но* (см. Уш.), *мя́со* (см. АГ, § 264). Словоформа *летá* в значении мн. числа от *ле́то* 'жаркое время года' признается нелитературной в связи с существованием омонимичного *pluralia tantum* *летá* 'годы, возраст'. В качестве просторечного отклонения от нормы схема *c* встречается также у нескольких слов, часто употребляющихся в обоих числах (*бб́лаго*, *бб́людо*, *чу́чело*); ср. также профессиональное *ситá*.

II. Слова с безударной основой.

1. Следующие слова относятся к нехарактерным для данной группы схемам *f* и *e*:

схема *f* — *крыльцо́*, *плечо́*, *та́срб* ⁵¹;

схема *e* — *дитя́* (мн. *де́ти*).

2. Следующие слова относятся к схеме *d*:

а) слова: *дно́* (мн. *дб́ня*); *меньшинствó*; *ушко́* (вариант к *у́шко*); *берцо́*, *лицо́*, *кольцо́*, *озерцо́*, *яйцо́*; *живи́вь*, *копы́е*, *ружьё́*;

б) все слова со слоговой основой, оканчивающиеся иначе, чем на *твó*, на согласную + *кб*, на *цб*, *ьб*, *и́б* или *и́е*, за исключением слов *малá* (простореч.), *трепá* (муж. род), *порося́*, *ни́тб* (существительное) ⁵².

⁴⁹ Часто употребляемое мн. число имеют только слова *время́*, *имя́*, *плѣмя*, *се́мя*, *стрѣмя́*. При словах *бремя́*, *вѣмя́*, *плáмя* Уш. дает помету «мн. редко», при словах *берѣмя́*, *тѣмя́* — помету «мн. нет».

⁵⁰ Ср.: *Дѣревце*, *дересцб*, к *засухе* *зацвело* (Лорка, «Деревцо», перев. А. Гелескула).

⁵¹ Уш. относит к схеме *f* слово *сельцо́* (по АО схема *b*).

⁵² Для следующих из этих слов АО, Орф. или Уш. приводит словоформы мн. числа: *гнездó*, *скреблó*, *стеслб* (обл.), *седлб*, *помелб* (мн. *помѣлья*), *селб*, *челб*, *силб* (обл.; мн. *си́ла* и *си́лья*), *кайлб*, *хайлб*, *стеклб*, *соплб*, *дуплб*, *сверлб*, *жерлб*, *веслб*, *ремеслб*, *рукомеслб* (простореч.), *теслб*, *числб*, *путлб* (обл.), *крылб* (мн. *кры́лья*), *клеимб*, *ярмб*, *белмыб*, *писмыб*, *бренб*, *ряднб*,

3. Остальные слова относятся к схеме *b*, например: *осиществб*, *очкб*, *словоцб*, *остригб*⁵³.

**Группа третья. Существительные женского
морфологического рода
I субстантивного склонения (кроме *pluralia tantum*)**

I. Слова с ударной основой.

1. Следующие слова относятся к психарактерным для данной группы слов схемам с и е:

схема с — *дядя* (как термин родства) (вариант с мн. *дядьй*);
схема е — *деревня*, *дбля*.

2. Все прочие слова относятся к схеме *a*, например: *буря*, *берёза*, *царяпина*, *наволочка*, *стихийа*, *июноша*, *староста*.

II. Слова с безударной основой.

1. Следующие слова относятся к схеме *f*:

а) с односложной основой:

<i>скоба́</i>	<i>обжа́</i> (// <i>ббжа</i> ,	<i>кошма́</i>	<i>моца́</i> (просто-
<i>губа́</i> (все значе-	схема <i>a</i>)	<i>волна́</i> (// <i>d</i>)	реч.)
нил)	<i>дежа́</i>	<i>копна́</i>	<i>сопла́</i>
<i>судьба́</i> (устар.	<i>межа́</i>	<i>щепа́</i>	<i>заря́</i> (рассвет;
вариант)	<i>вожжа́</i>	<i>тропа́</i>	// <i>d</i>)
<i>слеза́</i>	<i>слеза́</i>	<i>пята́</i>	<i>ноздря́</i>
<i>серьга́</i>	<i>река́</i> (// <i>f'</i> , <i>d</i> , <i>d'</i>)	<i>строфа́</i>	<i>скамья́</i> (// <i>b</i>)
<i>скирда́</i>	<i>строка́</i> (// <i>f'</i>)	<i>блота́</i>	
<i>гряда́</i>	<i>кила́</i>	<i>свеча́</i>	

б) с неодносложной основой: *голоса́* (должностное лицо), *борозда́*, *слобода́*, *сковорода́*, *скорода́* (обл.), *железа́*, *просфора́* (*просвира́*), *полоса́* (// *f'*), *простыня́*.

2. Следующие слова относятся к схеме *f'*:

а) с односложной основой: *нога́*, *среда́* (день недели), *река́* (// *f*, *d*, *d'*), *щекá*, *строка́* (// *f*), *доска́*, *рука́*, *стена́*, *гора́*, *пора́*, *крожа́*;

б) с неодносложной основой: *голоса́* (в обычном значении), *среда́* (простореч. вариант к *среда́*), *борода́*, *болона́*, *борона́*, *сторона́*, *полоса́* (// *f*).

3. Следующие слова относятся к схеме *d*:

а) следующие слова с односложной основой, для которых АО, Орф., Уш. или АГ приводит словоформы мн. числа:

<i>изба́</i> (// <i>d'</i>)	<i>глава́</i> (все значе-	<i>дуга́</i>	<i>нужда́</i>
<i>арба́</i>	ния)	<i>слуга́</i>	<i>звезда́</i>
<i>труба́</i>	<i>трава́</i>	<i>страда́</i>	<i>узда́</i>
<i>судьба́</i>	<i>вдова́</i>	<i>беда́</i>	<i>орда́</i>
<i>стрельба́</i>	<i>сова́</i>	<i>среда́</i> (окружение)	<i>уда́</i>

авенб (мн. *звёныз*), *веретенб*, *винб*, *окнб*, *волоконб*, *лукинб*, *сукнб*, *гуминб*, *зернб*, *полотнб*, *пятнб*, *рунб*, *ребрб*, *всдрб*, *всдрб*, *ядрб*, *перб* (мн. *пёрья*), *колесб*, *решетб*, *долотб*. Для прочих слов словоформы мн. числа с ударением по схеме *d* являются лишь потенциальными.

⁵³ Как можно вывести из предшествующих пунктов, к схеме *b* относятся: а) слова с неслоговой основой, кроме *дно*; б) слова со слоговой основой, оканчивающиеся на *тсб*, на согласную + *кб*, на *цб*, *ьб*, *иб* или *иеб*, за исключением слов, указанных в подпункте 2а, и слова *крымыцб*; в) слова *мазлб*, *треплб* (муж. род), *порося́*, *ничтб* (существительное).

<i>рудá</i>	<i>жетáл</i>	<i>стопá</i> (бумаги;	<i>верстá</i> (// <i>d'</i>)
<i>слюдá</i>	<i>скулá</i>	в стихе)	<i>дрофá</i>
<i>козá</i>	<i>басмá</i>	<i>крупá</i>	<i>софá</i>
<i>лозá</i>	<i>тюрьмá</i>	<i>игрá</i>	<i>стрезá</i>
<i>грозá</i>	<i>стрáná</i>	<i>икрá</i>	<i>дохá</i>
<i>киркá</i>	<i>женá</i>	<i>норá</i>	<i>снозá</i>
<i>лукá</i>	<i>винá</i>	<i>сестрá</i>	<i>созá</i>
<i>рекá</i> (// <i>d'</i> , <i>f</i> , <i>f'</i>)	<i>длинá</i>	<i>дырá</i>	<i>ольтá</i>
<i>скалá</i>	<i>войнá</i>	<i>лесá</i> (// <i>леса</i> ,	<i>овцá</i>
<i>шкálá</i>	<i>волнá</i> (// <i>f</i>)	схема <i>a</i>)	<i>змея́</i>
<i>иглá</i>	<i>веснá</i>	<i>лисá</i>	<i>пеши́й</i>
<i>стрелá</i>	<i>деснá</i>	<i>осá</i>	<i>заря́</i> (рассвет,
<i>пчелá</i>	<i>блеснá</i>	<i>косá</i> (орудие;	// <i>f</i>)
<i>пилá</i>	<i>соснá</i>	// <i>d'</i>)	<i>струя́</i>
<i>золá</i> (по <i>Al'</i>)	<i>плюснá</i>	<i>росá</i>	<i>судья́</i>
<i>смо́лá</i>	<i>лунá</i>	<i>метá</i> (// <i>мѣта</i> ,	<i>семья́</i>
<i>полá</i>	<i>струнá</i>	схема <i>a</i>)	<i>свиный</i>
<i>ветлá</i>	<i>толнá</i>	<i>плитá</i>	

б) слова (с односложной основой) *едá*, *жарá*, *желнá*, *корá*, *мукá*, *резьбá*, *ухá*, для которых словари не дают словоформ мн. числа;

в) все слова с неодносложной основой, оканчивающиеся на *инá*, *отá*, например: *величинá*, *старшинá*, *высотá*⁵⁴;

г) слова *колбасá*, *пастилá*, *скорлупá*, *стрекозá*, *тавлейá*.

4. Следующие слова относятся к схеме *d'* (все они имеют односложную основу): *избá* (// *d*), *дрозá*, *водá*, *рекá* (// *d*, *f*, *f'*), *зимá*, *ценá*, *спинá*, *косá* (из волос; отмель), *косá* (орудие; // *d*), *верстá* (// *d*), *душá*, *земля́*, *заря́* (сигнал).

5. Остальные слова относятся к схеме *b*, например: *ступня́*, *левша́*, *чертá*, *статья́*, *кишкá*, *западня́*, *колейá*, *госпожá*.

З а м е ч а н и я

В современном языке у многих слов, отнесенных выше к схемам *f*, *f'*, *d* и *d'*, ударение колеблется. Колебания, которые АО признает допустимыми, отражены в приведенных списках (см. слова *верстá*, *волнá*, *заря́*, *избá*, *косá*, *полосá*, *рекá*, *строкá*). Для слова *судьбá* (схема *d*) АО указывает, что параллельная схема *f* устарела. АГ (§ 269—271) отмечает наличие колебаний у более широкого круга слов: *волнá*, *грядá*, *лукá*, *свиный*, *стрáná*, *строфá* (*d* и *f*); *водá*, *душá*, *стенá* (*d'* и *f'*); *бороздá*, *железá*, *крозá*, *полосá*, *сковородá*, *слободá*, *сторонá*, *строкá* (*f* и *f'*); *зимá*, *ценá* (*d'* и *d*); *рекá* (*f*, *f'*, *d*, *d'*). Для слов *веснá*, *золá*, *избá*, *норá*, *овцá*, *росá*, *созá* (схема *d*) АГ признает параллельную схему *d'* выходящей из употребления. О колебаниях свидетельствуют также следующие расхождения: для слов *скорлупá*, *снозá*, *стопá* (бумаги) АО указывает схему *d*, АГ — схему *f*; напротив, для слова *межá* АО указывает схему *f*, АГ — схему *d*. В разговорной речи колебания захватывают и многие другие слова; ср. так называемые «предупредительные пометы» в АО: *блoжáм* [не *блoжам*], *сре́дáм* [не *сре́дам*] и т. п. Отметим слова, наименее подверженные колебаниям ударения: схема *f* — *губá*, *вожжá*, *ноздря́*, *слезá*, *сопáя*; схема *f'* — *головá* (в обычном значении), *горá*, *ногá*, *рукá*; схема *d'* — *душá*, *земля́*, *спинá* (характерно, что почти все они сходны по значению).

⁵⁴ АО приводит словоформы мн. числа только для следующих слов этого типа: *глубинá*, *сединá*, *быстри́нá*, *величинá*, *ветчинá*, *старшинá*, *вышинá*; *долготá*, *тяготá* (мн. *тягoты*), *мерзлотá*, *кислотá*, *длиннотá*, *тошнотá*, *сиротá*, *широтá*, *красотá*, *высотá*, *частотá*, *пустотá*. Прочие слова этого типа имеют парадигму схемы *d* лишь потенциально.

Все эти колебания отражают давно начавшийся и еще не завершённый процесс изменения ударения в словах на *á, á*, который можно описать как стремление к максимальному акцентному противопоставлению чисел, т. е. к схеме *d* (флексийное ударение во всем ед. числе, наосновное ударение во всем мн. числе)⁵⁵. Этот процесс включает переходы двух типов: 1) *b* → *d*, *f* → *d*, *f'* → *d'* (переход к наосновному ударению во всем мн. числе); 2) *f'* → *f*, *d'* → *d* (переход к флексийному ударению в В. ед.). Таким направлением переходов объясняется стилистическая окраска многих словоформ-вариантов — книжная (поэтическая, архаизованная) у словоформ мн. числа с флексийным ударением (например, *судьба́ми*, *топа́ми*, *река́ми*) и В. ед. с наосновным ударением (например, *реку́*, *стро́ку*) и нейтральная или разговорная у словоформ с противоположным ударением (*судьба́ми*, *топа́ми*, *река́ми*, *реку́*, *стро́ку*): см. АГ, §§ 269 и 271.

Обратимся теперь к словам схемы *b*. Если исходить из того, что принадлежность или непринадлежность слова к числу *singularia tantum* известна, то состав слов схемы *b* можно описать так. Во-первых, сюда относятся *singularia tantum*, кроме входящих в подпункты 3б и 3в. Во-вторых, к схеме *b* относятся следующие группы слов, употребляемых в обоих числах (критерием считается отсутствие в Уш. пометы «мн. нет»): 1) все слова с неслоговой основой, например *тля́*; 2) слова с односложной основой, оканчивающиеся на *ня́* (кроме *пе́шны́я*) и на *ья́* (кроме *сви́нья́*, *се́мья́*, *судья́*); 3) следующие слова с односложной основой: *раба́*, *мольба́*, *поса́*, *ага́*, *стега́* (обл.), *брюзга́*, *сайга́*, *таме́га*, *каре́га*, *бра́да*, *чре́да*, *бразда́*, *балда́*, *ду́да*, *зуда́*, *жанжа́*, *баржа́* (// *ба́ржа*, схема *a*), *коба́* (// *ко́баа*, схема *a*), *ми́рза*, *му́рза*, *уза́* (// *у́за*, схема *a*; обл.), *чека́*, *ба́шка*, *пи́шка*, *клюка́*, *хва́ла*, *кайла́*, *мула́*, *хула́*, *брыла́*, *юла́*, *дрема́* (дремота; трава), *кайма́*, *ча́йма*, *ко́рма*, *хурма́*, *ку́ма*, *сума́*, *корчма́*, *пленá*, *княжна́*, *зурна́*, *мошна́*, *стопа́* (ноги), *ча́дра*, *бора́* (// *бо́ра*, схема *a*), *ко́пра* (// *ко́пра*, схема *a*), *тура́*, *краса́*, *киса́*, *фата́*, *чета́*, *бита́*, *лапта́*, *черта́*, *киста́*, *глице́та*, *та́хта*, *мечта́*, *графа́*, *люфа́*, *чохá* (*чу́ха*), *карча́*, *парча́*, *ба́ча*, *пана́*, *лесча́*, *пра́ча*, *шве́я*, *жне́я*, *шле́я*, *сте́зя*, *ку́льтя́* (почти все эти слова малоупотребительны; значительные их часть составляют старославянизмы и обозначения восточных реалий); укажем также некоторые из слов, имеющих в Уш. помету «мн. нет»: *гу́рьба́*, *божба́*, *хва́льба́*, *му́рза*, *а́га*, *ка́зна́*, *фи́та*, *парча́*; 4) слова с неодносложной основой, кроме оканчивающихся на *ина́*, *ота́* и перечисленных в подпунктах 1б, 2б и 3г. При этом, однако, в соответствии с общей тенденцией, описанной выше, многие из этих слов (например, *кайла́*, *тура́*, *графа́*, *острова́*, *его́за*, *пила́*, *кобура́*, *конура́*) допускают в нелитературной речи схему *d*.

Группа четвертая. Существительные женского морфологического рода II субстантивного склонения (кроме *pluralia tantum*)

1. Следующие слова относятся к схеме *b'*:

- а) с односложной основой — *вошь*, *глушь*, *ложь*, *рожь*⁵⁶;
- б) с неодносложной основой — только слова *лю́бвеь*, *нелю́бвеь*.

2. Следующие слова относятся к схеме *e*:

⁵⁵ См. в частности: V. Kiparsky. Der Wortakzent der russischen Schriftsprache. Heidelberg, 1962, стр. 203, 209, 229.

⁵⁶ По данным Быт., к схеме *b'* относятся также следующие топонимы: *Ке́ть*, *Обь*, *О́ль*, *Пе́рмь*, *Ру́сь*, *Тве́рь*, *То́мь*.

а) с односложной основой:

дробь	роль	сеть	полеть (обл.)
скорбь	соль	полть (пблоть; обл.)	ость
зыбь	тень	смерть	кость
бровь	стень	борть	трость
кровь	цень	власть	шерсть
ветвь	дверь	сласть	горсть
гроздь (вариант с мн. грбзди)	ись	масть	печь
жердь	рысь (бег)	снасть	речь
грудь	мать	страсть	дочь
сельдь	стать	часть	ночь
пядь	плеть	весть	мынь
цель	плеть	десть	всць
	треть	кисть	пець (устар.) ⁵⁷

б) с неодносложной основой и начальным ударением:

цёрковь	стёпень	лбпасть	вёдомость
лбшадь	мáтьерь	прбпасть	дблжность
плбщадь	пбдать	пбвесть	крёпость
бчередь	пблоть (полть; обл.)	пбвость	скбрость
стёрлядь		пббскость (впри- мом знач.)	мёлочь
пристань	чётверть		цёлочь
сáжень (// са- жень, схема а)	скáтерть	вблость	свблочь ⁵⁸
	бблать	пблость	

в) с неодносложной основой и нена начальным ударением — только слово *ступень* (в перен. значении)⁵⁹.

3. Остальные слова относятся к схеме *а*, например: *мысль, ткань, заповедь, глу́пость, тетрадь, осббенность*.

Группа пятая. *Pluralia tantum*

1. Следующие слова с ударной основой относятся к схеме *е* (все они имеют начальное ударение):

бтруби	сáни	кúдри	мбци
чёрви	дрбвни (// а)	пбмочи	бубны
дёнъги ⁶⁰	сёни	клёщи (// клещй, схема б)	пбхороны
дрбжжи	сляни		вблосы ⁶¹

2. Прочие слова с ударной основой относятся к схеме *а*, например: *но́жницы, ворбта, брjúки*.

3. Слова с безударной основой относятся к схеме *б*, например: *весы, дровá, голубцы, поддавки*.

⁵⁷ В профессиональной речи медиков схему *е* обычно имеет также слово *боль*. Уш. и АГ дают схему *е* для слова *честь*.

⁵⁸ Уш. дает схемы *а* и *е* для слов *чёлость* и *лётонисъ* (по АО только *а*). АГ дает схему *а* для слов *пристань* и *прбпасть* (по АО схема *е*). Нелитературной признается схема *е* у слов *бтрасль, прибыль*. Эта схема возможна также у областного слова *рббстань* и устаревшего *дбведь*. Заметим, что в просторечии ряд слов рассматриваемой группы получает И. мн. на *-á, -я* (см. сноску 121) и, таким образом, переходит в схему *с*.

⁵⁹ По аналогии со словом *стёпень*.

⁶⁰ Вариант со схемой ударения *а* (Д. *дёнъгам* и т. д.) признается в АО устаревшим.

⁶¹ Также простореч. *ви́ни, крёсти*.

ПРИЛАГАТЕЛЬНЫЕ

Прилагательные простого адъективного разряда

Прилагательные нулевого типа склонения относятся к схеме *a*, например *кбми*, *ббнту*.

Из прочих прилагательных к схеме *f* относится слово *сам*, к схеме *b* — следующие слова: 1) слова па *бй* (кроме *кой*), *йн* и *ын*, например: *морскбй*, *вторбй*, *такбй*, *мой*, *свой*, *Ильин*, *одйн*; 2) *сей*, *чей*, *ничей*, *тот*, *весь*. Остальные слова относятся к схеме *a*, например: *дружеский*, *вблчий*, *третий*, *выб-щийся*, *некоторый*, *дядин*, *отцбе*, *этот*, *наш*, *кой*.

Прилагательные расширенного адъективного разряда

Предварительное пояснение. В современном языке ударение в неатрибутивных словоформах прилагательных (в особенности с односложной основой) подвержено сильным колебаниям. Типичные колебания таковы: 1) между схемами ударения неатрибут. словоформ /с/ и /а/ (относительно обозначений см. § 6.16, примечание 2), например: *еластен*, *еластно*, *еластны*, но *властнй* и *сластна*; 2) между схемами /с/ и /с'/, например: *еажен*, *еажнй*, *еажно*, но *важны* и *важны*; *прост*, *проста*, *прбсто*, но *прбсты* и *прсты*; 3) между схемами /с/ и /b/, например: *бел*, *белй*, но *бело* и *белб*, *белы* и *белй*; 4) между схемами /b/ и /b'/, например: *свеж*, *свежй*, *свежб*, но *свежй* и *свежи*. В приводимых ниже списках эти колебания обозначаются надстрочными цифрами при прилагательных (в соответствии с данной здесь нумерацией), например: *еластнй*¹, *еажнй*², *прстбй*², *белмй*³, *свежй*⁴. Следует учитывать, однако, что нормативные указания АО и других словарей (соблюденные ниже в соответствии с § 4.2) в этом отношении недостаточно полно отражают современное состояние языка. В готовящемся новом издании АО многие из этих указаний предполагается изменить. Новые нормативные рекомендации по ударению прилагательных подготовлены Н. А. Еськовой⁶². Рекомендации Н. А. Еськовой, расходящиеся с АО, приведены ниже при соответствующих прилагательных в квадратных скобках. Так, например, запись *грешнй*² [4] означает, что по АО неатрибут. словоформы этого прилагательного колеблются между схемами ударения /с/ и /с', а по Н. А. Еськовой — между /b/ и /b'.

А. Из числа прилагательных с дефектом № 14 (см. § 3.4 и список в § 3.3, II Г) к схеме ударения *a/b* относятся *какбв*, *такбв*, *дблжен*, к схеме *a/c* — *люб*; остальные относятся к схеме *a/a*, например: *рад*, *одинешенек*.

Б. Из числа причастий к схеме *a/b* относятся *данный*, *сданный*, *пересданный* и все па *ённый*, например *решённый*, *сочинённый*; к схеме *a/c* относятся причастия па *жтый*, *литый*, *нятый*, *чатый* (кроме *выжитый*, *вылитый*), а также причастия *заённый*, *вйтый*, *запертый*, *отпертый*, *взя-тый*, *проклятый*; между схемами *a/c* и *a/a* колеблются причастия на *данный* (кроме *выданный* и указанных выше), *вйтый* (кроме *вйтый*) и *питый* (кроме *выпитый*), а также причастие *онёртый*. Прочие причастия относятся к схеме *a/a*, например: *сделанный*, *зашитый*, *рисуемый*.

В. Прочие прилагательные распределяются по схемам ударения так:

⁶² Эти рекомендации основаны на исследовании Н. А. Еськовой «Под-
вижное ударение в системе имени прилагательного в русском литературном
языке XIX — XX веков» (еще не опубликованном). Автор приносит
Н. А. Еськовой благодарность за разрешение ознакомиться с этим исследо-
ванием и использовать подготовленные ею нормативные рекомендации.

Прилагательные на -ый и -ий

1. Следующие прилагательные относятся к схеме а/с или колеблются между этой схемой и схемой а/с', а/в или а/а (об обозначениях см. выше):
а) с односложной основой:

долгий	крепкий ^[2]	сызый	влажный ^[2]	тобный ^[2]
строгий	цепкий	ббрзый	нежный ²	звучный ^[2]
рыжий	липкий	дрлблый	слабженный ^[2]	скучный ²
добжий	хлипкий	наглый	нужный ²	тучный ^[2]
гйбкий	топкий	смуглый ^[2]	дружный ²	страшный ²
шибкий	терпкий	кру́глый ^[2]	ерзный ²	грешный ² ^[4]
знбкий	хру́пкий	пбдлый	гру́зный ²	тошлый
рббкий	хлю́пкий	бёлый ³	грязный ²	душный ^[2]
зыбкий	ва́ркий	квёлый	стро́пный ^[2]	слабный ²
зябкий	жа́ркий	сме́лый ^[2]	буйный	пи́шный ^[2]
кобкий	зо́ркий	спёлый	полный ³	мо́щный
лбвкий	ю́ркий	зрёлый	тёмный ³ ^[4]	хмельный
сбвкий	я́ркий	це́лый	скрбмный	чёлный
мйакий	плб́ский	мй.ый ²	тобмный	си́льный ²
га́дкий	брб́ский	хй.ый	у́мный ³ [а/в]	во́льный (сво- бодный) ²
гла́дкий	хря́ский	ту́скый	шу́мный ^[2]	
сла́дкий	хва́ткий	го́лый	стра́нный	пи́льный
са́дкий	ка́ткий	те́плый ³ ^[4]	длйнный ³	ю́ный
е́дкий	кра́ткий	хри́пый	чи́нный	пы́льный ^[2]
ре́дкий	ме́ткий	си́пый	скло́нный ^[1]	глу́пый
жа́дкий	че́ткий	кру́пый	кру́пный	ста́рый ³
хб́дкий	крб́ткий	кй.ый	ве́рный ²	хра́брый ^[2]
тя́жкий	верт́кий	све́тый ^[4]	ске́рный	до́брый ²
ма́зкий	же́сткий	пу́хлый	че́рный ³ ^[4]	ще́дрый ^[2]
ре́зкий	хла́сткий	ту́хлый	жи́рный ^[2]	бо́дрый ²
блй́зкий ²	хру́сткий	ры́хлый	сми́рный	му́дрый ^[2]
склй́зкий ²	жу́ткий	дрлх́лый	бу́рный	се́рый
ни́зкий ²	чу́ткий	по́шлый	кра́сный ^[3]	сы́рый
де́рзкий	пры́ткий	сбб́ный	пресе́ный	мо́крый ^[2]
ме́рзкий	го́рький	пла́новый ^[1]	те́сный ²	хва́рый
у́зкий ²	си́ний	сла́вный	вкусный ²	скб́рый
ско́льзкий	ту́хий	гни́вный ^[1]	вну́сный ^[2]	сто́рый
вля́кий	ве́тхий	рбв́ный ^[2]	лы́сный ²	хй́трый ^[3]
ды́кий	оби́щий	не́рвный	зна́тный ^[2]	не́стрый ³
бо́йкий	ни́щий	жа́дный ²	ста́тный	бо́стрый
сто́йкий	то́щий	ла́дный	п.б́тный ^[2]	(прям. знач.)
ва́лый	сла́бый ² [а/с]	скла́дный	по́тный	во́стрый ^[3]
жа́лкий	гру́бый	бе́дный ²	вла́стный ¹	и́зустый
ме́лкий	пра́вый	бле́дный ²	стра́стный	бы́стрый
кб́акый	ре́звый	вре́дный ²	че́стный ^[2]	бу́рый
гу́лкий	тре́звый	ви́дный ²	пб́стный	смү́рый
мы́лкий	си́вый	го́дный ²	гру́стный ²	хмү́рый
пы́лкий	но́вый ²	мо́дный	му́тный	лы́сы
ло́мкий	ме́ртовый	схб́дный ^[1]	смү́тный	жёлтый ³
грб́мкий	(прям. знач.)	ску́дный ^[2]	сы́тный	ча́стый
звб́кый	че́рствый ²	ну́дный ^[2]	сма́нный	чи́стый ²
го́нкий	чу́жбый	тру́дный ²	мра́чный ^[2]	то́лстый ²
то́нкий	тве́рдый	сты́дный	прб́чный ²	сы́тый
ца́пкий	го́рбый ²	ва́жный ²	сб́чный ^[2]	лю́тый

б) с неодносложной основой:

далёкий ³	глу́бкий ³	же́сткий ^[1]	уда́лый	холо́дный ²
вели́кий (вы- дающийсЯ)	широ́кий ³	корб́ткий ³ ^[2]	весё́лый ^[2]	зе́лёный ^[2]
	высо́кий ³	дешё́вый	голо́дный ²	со́лёный ^[2]

2. Следующие прилагательные относятся к схеме *a/b* или колеблются между этой схемой и схемой *a/b'*:

а) с односложной основой: *свёжий*⁶⁴, *лёгкий*⁶⁴ [*a/b*], *мёртвый* (в перен. знач.), *малый*, *равный*, *вольный* (что-л. сделать), *острый* (остроумный); б) с неодносложной основой: *великий* (большой), *маленький* (неатрибут. словоформы *мал*, *малá*, *малó*, *малý*), *горячий*, *хорший*, *здоровый* (большой, сильный; простореч.), *тяжёлый*, *мудрёный*; кроме того, прилагательные на *ённый*, входящие в список, данный в § 6.32, пункт 29б, например *врождённый*, *влюблённый*.

3. Прочие прилагательные относятся к схеме *a/a*, например: *суровый*, *торжественный*, *кучый*⁶³.

З а м е ч а н и е. По данным Н. А. Еськовой, к схеме *a/c* относятся также прилагательные *сбликий*, *на́ркий*, *ка́чий*, *лю́бий*, *дв́жлый*, *хлад́ный*; прилагательное *общий* в значении 'однаково свойственный' относится к схеме *a/c*, а в значении 'отвлеченный, недостаточно конкретный' — к схеме *a/b'*; прилагательные *мёртвый* и *острый* допускают схемы *a/c* и *a/b* в любом из своих значений.

Прилагательные на -ой

1. Следующие прилагательные относятся к схеме *b/c* или колеблются между этой схемой и схемой *b/c'* или *b/b'*:

а) с односложной основой:

<i>ряб́ой</i>	<i>младб́ой</i>	<i>прямб́ой</i>	<i>сырб́ой</i>	<i>крутб́ой</i>
<i>живб́ой</i>	<i>седб́ой</i>	<i>дряинб́ой</i> ^[3]	<i>босб́ой</i>	<i>святб́ой</i>
<i>кривб́ой</i>	<i>худб́ой</i> ^[2]	<i>дуриб́ой</i> ²	<i>косб́ой</i>	<i>лижб́ой</i> ²
<i>благб́ой</i>	<i>гнилб́ой</i>	<i>слепб́ой</i>	<i>простб́ой</i> ²	<i>плохб́ой</i>
<i>назб́ой</i>	<i>немб́ой</i>	<i>скупб́ой</i> ^[2]	<i>густб́ой</i> ²	<i>глухб́ой</i>
<i>тузб́ой</i>	<i>хромб́ой</i>	<i>тупб́ой</i>	<i>пустб́ой</i> ^[2]	<i>сухб́ой</i>

б) с неодносложной основой: *дорогб́ой*, *молодб́ой*, *удалб́ой*, *развитб́ой*, *холодб́ой*.

2. Прочие прилагательные относятся к схеме *b/b*, например: *злой*, *сменб́ой*, *озорб́ой*⁶⁴.

З а м е ч а н и е. Как можно видеть, у прилагательных распрямленного адъективного разряда схема ударения агрибутивных словоформ (т. е. левая часть в составном обозначении схемы ударения) определяется по тем же правилам, что у прилагательных простого адъективного разряда.

⁶³ Перечислим прилагательные схемы *a/a* с односложной основой, при которых АО приводит неатрибут. словоформы: *пёгий*, *взб́жий*, *схб́жий*, *всхб́жий*, *плёкий*, *па́кий*, *клёкий*, *ёмкий*, *ма́кий*, *вёкий*, *но́кий*, *тра́кий*, *ша́ткий*, *дрёкий*, *пёкий*, *здрáвый*, *áлый* ['], *блэќлый*, *рсл́ый*, *взрсл́ый*, *кз́лый*, *зат́лый*, *жéх́лый*, *дб́х́лый*, *яв́ый*, *злб́ый*, *лб́ый*, *злб́ый*, *дрб́ый*, *скб́ый*, *нр́ый*, *дв́ый* ['], *яв́ый*, *смр́ый*, *чд́ый*, *пзд́ый*, *срб́ый*, *чд́ый*, *луд́ый*, *сме́жий*, *сне́жий*, *лб́жий*, *свз́жий*, *знб́ый*, *чв́ый*, *тл́ый*, *бр́ый*, *ц́ый* ['], *сон́ый*, *тб́ый*, *мёр́ый*, *ми́ый*, *вздр́ый*, *спб́ый*, *гл́ый*, *кб́ый*, *снб́ый*, *крат́ый*, *ти́ый*, *смёр́ый*, *лест́ый*, *злб́ый*, *скр́ый*, *вн́ый*, *вч́ый*, *ал́ый*, *жел́ый*, *склб́ый*, *срб́ый*, *зв́ый*, *спеш́ый*, *хй́ый*, *сд́ый*, *дел́ый*, *стй́ый*, *рд́ый*, *пр́ый*, *рй́ый*, *я́ый*, *ру́ый*, *куч́ый*, *прё́ый*.

⁶⁴ Перечислим все прилагательные схемы *b/b*, для которых АО приводит неатрибутивные словоформы: *злб́й*, *родб́й*, *чудб́й*, *блжб́й*, *смешб́й*, *шалб́й*, *глм́ый* ['], *болы́ый*. Отметим, что в соответствии с § 4.2 прилагательное *больш́ый* имеет неатрибут. словоформы *вели́к*, *вели́ка*, *вели́ко*, *вели́кий*.

Со статистической точки зрения у русских имен господствующим является неподвижное ударение: оно представлено у 96% имен (в том числе схема *a* — у 90%, схема *b* — у 6%), а подвижное ударение — только у 4%.

Слова бесчисловых разрядов распределяются по схемам ударения так: схема *a* — 45 слов, *b* — 34, *e* — 15, *e'* — 1. Особенность этих разрядов составляет, таким образом, необычно высокий процент слов схем *b* и *e*.

Распределение существительных и прилагательных по схемам ударения показано в приводимых ниже таблицах. Самостоятельные графы отведены в этих таблицах только для основных схем ударения; данные о второстепенных схемах ударения приведены в сносках. В таблице существительных отражено противопоставление субстантивных и несубстантивных типов склонения, а также деление существительных субстантивных типов склонения на пять групп, использованное выше в настоящем параграфе. Для наглядности существительные разбиты на два класса в зависимости от того, содержит ли гласную окончание исходной словоформы. Учтено также действительное ударение исходной словоформы (в той мере, в какой оно существенно для распределения слов по схемам ударения); для этого выделены следующие пять типов:

- А — слова с ударной односложной основой;
- Б — слова с начальнударной неодносложной основой;
- В — слова со срединнударной неодносложной основой;
- Г — слова с конечнударной неодносложной основой;
- Д — слова с безударной основой.

В таблице прилагательных учтено деление на грамматические разряды; кроме того, особо выделены причастия. Численность той или иной группы слов указывается (как правило, округленно) в квадратных скобках, а также символизируется шрифтом соответствующего слова-образца; см. об этом § 6.2, пункт 4. В тех клетках таблицы существительных, где содержится несколько образцов, число в квадратных скобках показывает суммарную численность. Перечеркнутая клетка означает, что для слов соответствующей группы данная схема ударения невозможна в принципе. Слова с дефектами № 6 и 7 (см. § 3.4) в таблицах не учтены.

Таблицы в наглядной форме отражают основные закономерности, лежащие в основе данных выше правил. (Из текста правил эти закономерности усмотреть труднее, поскольку в силу своей полноты эти правила малообозримы.) Так, например, таблица существительных позволяет непосредственно установить, что у существительных группы 2 со срединнударной или конечнударной основой (*болѣто*, *посмѣишице*, *госудѣрство* и т. п.) возможна только схема ударения *a*; что у существительных группы 1 с конечнударной основой (*студѣнт*, *парохѣд*, *топѣр* и т. п.) возможны схемы *a*, *b*, *c* и *d*, однако широко представлены лишь

Таблица распределения существительных по схемам ударения

Группа существительных		Схема ударения	Неподвижное ударение		Подвижное ударение			
			<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	<i>f</i>
1. Окончание исходной словоформы не содержит гласной								
Существительные типы склонения	гр. 1	А Б В Г	СПОР СПОСОБ ХАРАКТЕР ЗАВОД [11 400]	СТОЛ угол — КУЛАК [1700]	САД НОМЕР учитель господин [250]	КОЛ — — КОПЫЛ [14]	ВОЛК глубь — — [50] *	КОНЬ [уголь] — — [5]
	гр. 4	А Б В, Г	МЫСЛЬ ПОЧЕСТЬ ТЕТРАДЬ [3100]	— **	—	—	ночь площадь [ступень] [80]	—
Несубстантивные типы склонения		А—Г	ШОССЕ [380]	свой [3]	—	—	—	—

II. Окончание исходной словоформы содержит гласную

Субстантивные типы склонения	гр. 2	А Б В, Г	КРЕСЛО ЗДАНИЕ ЛЕКАРСТВО [4900]	—	море облако — [33]	—	[ухо, око] — —	—
		Д	—	ВЕЩЕСТВО [130]	—	число [70]	—	плечо [3] ***
	гр. 3	А—Г	КАРТА [10 700]	—	[дядя]	—	[до́ли, до- ре́вня]	—
		Д	—	ЧЕРТА [340]	—	БЕДА [185] 4*	—	губа́ [40] 5 *
	гр. 5	А Б В, Г	бу́сы но́жницы воро́та [390]	—			са́ни о́труби — [15]	
		Д	—	вeсý [60]			—	
Несубстантив- ные типы склонения	А—Г	лeши́й [720]	—	—	—	—	—	
	Д	—	ПРЯМА́Я [120]					
Всего (округленно)			31 600	2350	285	270	150	50
То же в % от общего числа существительных			91	6,8	0,8	0,8	0,45	0,15

* Кроме того, два слова (*ребёнок, человек*) относятся к схеме *e'*.

** Имеется, однако, шесть слов схемы *b'*.

*** Кроме того, одно слово (*дитя́*) относится к схеме *e''*.

4* В том числе около 70 слов (*singularia tantum*), для которых схема *d* является лишь потенциальной. Кроме того, 13 слов относятся к схеме *d'*.

5* Кроме того, 18 слов относятся к схеме *f'*.

Таблица распределения прилагательных по схемам ударения

<div> <div>Схема ударения</div> <div>Группа прилагательных</div> </div>		a (= a/a)	a/b	a/c	b (= b/b)	b/c	f
Расширенный адъективный разряд	причастия (на нный и тый)	сделанный [3800]	решенный [1040]	взятый [75]	—	—	—
	прочие прилагательные	суровый [10 750]	хороший [40] *	целый [255] **	смешной [20]	живой [35] ***	—
Простой адъективный разряд		русский [3100]			иной [900]		[сам]
Всего		17 650	1080	330	920	35	1
То же в % от общего числа прилагательных		88	5,4	1,7	4,6	0,2	—

* В том числе два слова (*лёгкий, свежий*), допускающих также схему a/b'.

** В том числе 40 слов, допускающих также схему a/c'.

*** В том числе четыре слова, допускающих также схему b'c'.

первые две, а две последние насчитывают не более, чем по десятку слов. Из таблицы существительных можно выявить также следующие наиболее общие закономерности: схемы с *п* и *е* возможны только в том случае, если в исходной словоформе ударение падает на первый слог; схемы *b*, *d* и *f* возможны (у существительных субстантивных типов склонения) только в том случае, если в исходной словоформе ударение падает на последний слог; схема *a* возможна при ударении в исходной словоформе на любом по счету слоге, но обязательно на основе. (Имеется всего несколько слов, отклоняющихся от этих закономерностей.)

Комментарии к понятию условного ударения

§ 6.18. Почему при построении главной акцентуационной характеристики парадигм использовано сравнительно сложное вспомогательное понятие условного ударения, а не гораздо более простое понятие действительного ударения? Рассмотрим ход рассуждений, приводящий, во-первых, к понятию условного ударения вообще, во-вторых, к выбору именно того правила приписывания условного ударения, которое дано в § 6.15. Поскольку содержание § 6.15 есть не что иное, как конечный результат проводимых ниже рассуждений, в самих этих рассуждениях оно, естественно, не используется.

В соответствии с § 5.5, при построении акцентуационной характеристики словоформы должно учитываться прежде всего то, на какой из двух главных морфологических компонентов словоформы — основу или окончание — падает действительное ударение. Для большинства словоформ (например, *дождь|и*, *карт|а*, *сурб|ый*) в принципе возможны два ответа на этот вопрос (из которых, разумеется, правилен только один). Иначе обстоит дело с особым классом словоформ, у которых один из компонентов не содержит гласной, например: *дождь|ь*, *карт|*, *сурб|*, *зло*, *всегб*. Очевидно, что здесь ответ на указанный вопрос предопределен буквенным составом компонентов. Можно сказать, что признак «место действительного ударения» в этих словоформах нейтрализован. Лингвистическая практика показывает, что нейтрализованные значения некоторого признака следует отличать от внешне совпадающих с ними «свободно выбранных» значений того же признака. Проверим, насколько полезна особая трактовка нейтрализованных значений в данном случае.

При учете ударения в словоформах с неслоговым компонентом в принципе возможны следующие три типа решений:

1. Учитывается только действительное место ударения (т. е. нейтрализация не принимается во внимание). Так, например, словоформы *дождь*, *карт*, *сурб* получают значение «ударение на основе», словоформы *зло*, *всегб* — «ударение на окончании».

2. В дополнение к двум имеющимся значениям признака «место ударения» вводится значение «ударение нейтрализовано». Оно приписывается всем словоформам с неслоговым компонентом (т. е. и словоформам типа *дождь*, и словоформам типа *зло*). Ударению, учитываемому в соответствии с этим решением, дадим рабочее название «функционального».

3. Каждой словоформе с неслоговым компонентом приписывается одно из двух определенных значений рассматриваемого признака («ударение на основе» или «ударение на окончании»), но не в соответствии с действительным положением ударения, а по некоторому специально составленному правилу. Ударению, приписанному словоформе по этому правилу, дадим название «условного». Таким образом, у словоформ с двумя слоговыми компонентами будет учитываться действительное ударение, а у словоформ с неслоговым компонентом — условное. Поскольку, однако, такое неединообразие неудобно с формальной точки зрения, будем считать, что условное ударение имеют все без исключения словоформы, но у тех словоформ, где оба компонента слоговые, условное ударение совпадает с действительным.

Заметим, что решение 1-го типа, так же, как и решение 2-го типа, единственно. Напротив, решений 3-го типа может быть много, поскольку возможно много разных правил приписывания условного ударения.

Условимся обозначать ударение (любого типа) на основе знаком +, ударение на окончании знаком —; значение «ударение нейтрализовано» (возможное только при решении 2) будем обозначать нулем. Запись, показывающую, каково действительное (функциональное, условное) ударение в каждой словоформе парадигмы, будем называть *схемой действительного (соответственно функционального, условного) ударения* этой парадигмы. (Каждая словоформа обозначена в этой записи соответствующей грамматической формой.) В § 6.18—6.22 мы будем употреблять выражение «схема ударения» (без уточнения) лишь в том случае, если почему-либо необходимо отвлечься от способа учета ударения.

Какое из описанных выше решений следует предпочесть? Попробуем вначале ответить на этот вопрос с помощью рассуждений неформального или не вполне формального характера (т. е. способом, наиболее обычным для лингвистических работ). Ограничимся здесь рассмотрением существительных (при этом *pluralia tantum* и существительные с дефектной парадигмой для упрощения исключим). Этого материала достаточно для выяснения вопросов принципиального характера.

Будем исходить из того, что существует (по крайней мере, у лингвистов) интуитивное представление о том, что различие в месте действительного ударения между двумя русскими словоформами (из разных парадигм или из одной и той же парадигмы)

в одних случаях является независимым (т. е. не обусловлено никакими иными различиями между сравниваемыми словоформами), а в других случаях — зависимым (т. е. представляет собой не более, чем автоматическое следствие каких-то иных различий). Так, например, акцентуационные различия в парах словоформ *дождй*—*звбзди*, *черть* (И. мн.)—*стрёлы*, *правила* (И. мн.)—*зеркала*, а также *звбзди*—*звоздбй*, *стрелá*—*стрёлы*, *стрелá*—*стрел*, *зёркало*—*зеркала*, *зёркало*—*зеркál* естественно считать независимыми. Напротив, акцентуационные различия, например, в парах словоформ *ханжэй*—*госпбж*, *облабв*—*зеркál*, а также *госпожй* (И. мн.)—*госпбж*, *черть* (И. мн.)—*черт*, *зеркала*—*зеркál* естественно считать простым следствием того, что у одного из членов пары окончание слоговое, а у другого неслоговое (а именно нулевое). Так, рассматривая пары типа *полк*—*полкá*, *местá*—*мест*, *нёс*—*неслá*, Р. И. Аванесов пишет: «Различие в месте ударения в подобных случаях не имеет грамматического значения, поскольку оно вынужденное, обусловленное отсутствием окончания в одной из форм слова. Поэтому ударение в них с грамматической точки зрения следует квалифицировать как неподвижное»⁶⁵.

При построении акцентуационной характеристики отдельных словоформ и целых парадигм естественно стремиться к тому, чтобы эта характеристика учитывала независимые акцентуационные различия и не учитывала зависимых. Только в этом случае можно избежать так называемого «дублирования» одних различительных признаков другими, т. е. учета одного и того же факта одновременно несколькими различительными признаками. Сравним с этой точки зрения перечисленные выше решения.

Решение 1 носит, с этой точки зрения, наиболее «механический» характер: констатируется лишь само положение действительного ударения и никак не учитывается то, какими причинами — собственно акцентуационными или внешними по отношению к акцентуации — определяется это положение. Например, каждое из слов *ханжá*, *госпожá*, *облако*, *зёркало* имеет особую схему действительного ударения. Таким образом, независимые акцентуационные различия (например, между парадигмами *ханжá* и *облако*) оказываются в одном ряду с зависимыми (например, между парадигмами *ханжá* и *госпожá*, *облако* и *зёркало*). Различие в паре парадигм *ханжá*—*госпожá* (или в паре *облако*—*зёркало*) учитывается в этом случае при классификации парадигм дважды: как различие в наборе окончаний и как акцентуационное различие; иначе говоря, различительные признаки частично «дублируют» друг друга.

⁶⁵ Р. И. А в а н е с о в. Фонетика современного русского литературного языка. М., 1956, стр. 73.

Решение 2 менее «механично»: значение 0 служит здесь предупреждением о том, что действительное ударение соответствующей словоформы непоказательно, т. е. может определяться не собственно акцентуационными, а внешними причинами. При данном решении, если одна из двух сравниваемых словоформ имеет значение плюс, а другая минус (например, *гвѣзди—дождѣи, стрѣла—стрѣлы*), это означает, что их акцентуационное различие является независимым. Если же одна из сравниваемых словоформ имеет плюс или минус, а другая нуль (например, *карта—карт, черта—черт, зеркало—зеркал, стрѣла—стрел*), то ничего определенного сказать нельзя. Так, в паре *карта—карт* вообще нет различия в месте действительного ударения, в паре *черта—черт* имеется зависимое различие, в парах *зеркало—зеркал* и *стрѣла—стрел* имеются независимые различия. Таким образом, решение 2 позволяет лишь частично разграничить зависимые и независимые акцентуационные различия; с другой стороны, по-разному трактуются некоторые словоформы (типа *карта—карт*), между которыми вообще нет акцентуационного различия. Не устранено также взаимное «дублирование» различительных признаков, поскольку, например, каждое из слов *ханжѣи, господѣи, облако, зеркало* получает, как и в решении 1, особую схему ударения.

Наибольшие возможности для достижения поставленной цели дает 3-й тип решений. Так, например, можно следующим образом приписать условное ударение рассмотренным выше словоформам с неслоговым компонентом: *дождѣи —, карт +, сурѣи +, зло —, всегѣи —, стрел +, зеркал —, господѣи —, черт —*. Как легко проверить, все отмеченные выше независимые акцентуационные различия (например, *стрѣла—стрѣлы, стрѣла—стрел, зеркало—зеркалѣи, зеркало—зеркал*) будут отражены в этом случае как противопоставление условного ударения на основе и условного ударения на окончании. С другой стороны, ни одно из отмеченных выше зависимых акцентуационных различий (например, *черта—черт, зеркалѣи—зеркал, зеркал—облакѣи*) вообще не будет учтено (поскольку соответствующие пары словоформ получат одинаковое условное ударение). Парадигмы *ханжѣи* и *господѣи* (так же, как парадигмы *облако* и *зеркало*) получат одинаковые схемы условного ударения; иначе говоря, взаимного «дублирования» различительных признаков не будет. Таким образом, для взятой совокупности примеров наша цель достигнута.

Разумеется, из рассмотренных примеров еще нельзя вывести никакого общего правила расстановки условного ударения, которое обеспечивало бы достижение поставленной цели для всех парадигм. Для построения такого правила попытаемся выяснить, на чем основано интуитивное представление о зависимых и независимых акцентуационных различиях. По-видимому, источник этого представления лежит в сравнении (осознанном или неосоз-

нанном) каждой взятой словоформы, во-первых, с другими словоформами той же парадигмы, во-вторых, с соответствующими (по грамматическому значению) словоформами других парадигм. Так, например, мы замечаем, что практически у всякого существительного, имеющего в Р. мн. слоговое окончание, действительное ударение в этой словоформе такое же, как в Д. мн., Т. мн. и П. мн.; ср. *спбров, спбрам, спбрами, спбрах; столбв, столбам, столбми, столбх; коней, коням, конями, конях; мышей, мышам, мышами, мыших* и т. д.⁶⁶ Отсюда представление о некотором «нормальном» (для данного слова) месте действительного ударения во всей указанной группе словоформ. Это представление естественно распространяется и на словоформы Р. мн. с неслоговым окончанием. Реально наблюдаемое ударение таких словоформ может либо соответствовать этому представлению (например: *карт, ср. карма, кармаи, кармах; стрел, ср. стрелам* и т. д.; *корбв, ср. корбам* и т. д.), либо не соответствовать (например: *черт, ср. чертам, чертами, чертах; зеркал, ср. зеркалам* и т. д.; *мест, ср. местам* и т. д.; *голуб, ср. головам* и т. д.). В последнем случае возникает представление о «вынужденном сдвиге» ударения⁶⁷; акцентуационные различия в парах типа *черт—чертам, зеркал—зеркалам, мест—местам, голуб—головам* воспринимаются как зависимые. Аналогичная ситуация наблюдается в И. ед.: у всякого существительного, имеющего в И. ед. слоговое окончание, действительное ударение в этой словоформе такое же, как в Р. ед., Д. ед., Т. ед. и П. ед.; ср. *место, места, месту, местом; стрел, стрелы, стрелё, стрелбй* и т. д. Отсюда вытекают аналогичные следствия: действительное ударение в словоформах типа *завбд* (ср. *завбда* и т. д.), *тетрадъ* (ср. *тетради* и т. д.) воспринимается как «нормальное», а в словоформах типа *топбр* (ср. *топор* и т. д.), *гвоздь* (ср. *гвоздя* и т. д.) — как «вынужденно сдвинутое»⁶⁸.

Очевидно, что для достижения поставленной выше цели следует словоформам с неслоговым окончанием, имеющим «нормальное» ударение (например, *карт, завбд*), приписывать условное ударение на основе, а имеющим «вынужденно сдвинутое» ударение (например, *черт, топбр*) — условное ударение на окончании. Практи-

⁶⁶ Исключение составляют только ряды: *детей, дётам, детми, дётлах; людей, людям, людьми, людях*.

⁶⁷ Примечательно, что «скрытое» ударение на окончании в таких словоформах немедленно обнаруживает себя, если только у словоформы почему-либо появляется вариант со слоговым окончанием: ср. просторечные *местбе, зеркалбе*, ср. также *простыней* наряду с *простынь*, *свечей* наряду со *свечи* и т. п. (в то же время совершенно невозможны словоформы вроде **местов, *зеркалов, *простыней, *свечей*).

⁶⁸ В словоформах И. ед. типа *топбр* «сдвиг ударения» ощущается несколько менее явно, чем в словоформах Р. мн. типа *зеркал*. Причина здесь, по-видимому, в том, что словоформа И. ед., служащая обозначением самого слова, естественно воспринимается как нечто данное изначально, первичное по отношению к остальным словоформам.

чески это значит, что всякой словоформе Р. мн. с неслоговым окончанием должно быть приписано условное ударение, совпадающее с действительным ударением словоформы Д. мн. (или Т. мн., или П. мн.) того же слова; всякой словоформе И. ед. с неслоговым окончанием должно быть приписано условное ударение, совпадающее с действительным ударением Р. ед. (или Д. ед., или Т. ед., или П. ед.) того же слова. Для единообразия можно условиться всегда брать в качестве «контрольной», например, словоформу Д. падежа (соответствующего числа).

Помимо словоформ Р. мн. и И. ед. с неслоговым окончанием, имеются только следующие группы словоформ с неслоговым компонентом: 1) словоформы, омонимичные рассмотренным выше, например В. мн. *рыб, госпбж*; В. ед. *завбд, топбр*; им можно просто приписать то же условное ударение, что и соответствующим словоформам Р. мн. или И. ед.; 2) все словоформы неизменяемых существительных, например *шоссé*; им естественно приписать условное ударение на основе; 3) немногочисленные словоформы с неслоговой основой, например *зло, тля, львы*; им проще всего приписать условное ударение на окончании. Легко убедиться, однако, что предложенное выше правило (об использовании словоформы Д. падежа в качестве «контрольной») дало бы во всех этих случаях те же самые результаты. Таким образом, это правило пригодно для всех словоформ существительных.

Итак, рассмотрев три возможных типа решений, мы пришли к выводу, что наилучшим, с точки зрения выдвинутого выше неформального критерия, является 3-й тип. Далее был произведен выбор среди возможных решений 3-го типа.

§ 6.19. Как уже отмечалось, приведенные рассуждения носят неформальный характер. Представляет интерес попытка их формализовать. Оказывается, что такая формализация действительно возможна. При этом обнаруживается следующий замечательный факт: если при выборе решения стремиться только к тому, чтобы общее число разных схем ударения, представленных в склонении существительных, было минимальным, то мы приходим к решению, которое было предложено выше на основании неформальных лингвистических соображений⁶⁹. Иначе говоря, деятельность лингвиста может быть в данном случае успешно смоделирована с помощью столь простого формального критерия, как *минимальность общего числа схем ударения*.

⁶⁹ Точнее говоря, критерий минимальности общего числа схем ударения обеспечивает совпадение с предложенным выше решением для 98,7% обследованных существительных; для остальных 1,3% существительных он допускает как совпадение, так и несовпадение. Полное совпадение достигается лишь после наложения дополнительного требования, чтобы эти 1,3% существительных обрабатывались по общим для всех слов, а не по каким-либо особым правилам (см. об этом § 6.21).

Опишем процедуру поиска решения, наилучшего с точки зрения данного формального критерия. Как уже указано, материалом служат все рассматриваемые в настоящей работе существительные, кроме *pluralia tantum* и существительных с дефектами (т. е. около 34 200 слов). При этом все вторичные словоформы, кроме словоформ В. ед., из рассмотрения исключены⁷⁰; иначе говоря, каждая парадигма считается состоящей только из 11 словоформ: ед. ч. — И., Р., Д., В., Т., П.; мн. ч. — И., Р., Д., Т., П. Приняв для всех парадигм указанный порядок словоформ, мы можем представить схему действительного или условного ударения любого существительного просто как некоторую 11-местную строку из плюсов и минусов, схему функционального ударения любого существительного — как 11-местную строку из плюсов, минусов и нулей.

Обследование материала показывает, что число разных схем действительного ударения у русских существительных равно 22, а число разных схем функционального ударения — 39 (см. § 6.21). Таким образом, с точки зрения принятого критерия решение 1 лучше, чем решение 2. Приведем теперь пример решения 3-го типа, при котором общее число схем ударения меньше, чем при решении 1. Назовем «словами типа *черта́*» существительные со следующей схемой действительного ударения: «плюс в Р. мн., минус в остальных словоформах». Примем следующее правило приписывания условного ударения: 1) словоформам Р. мн. с неслоговым окончанием у слов типа *черта́* приписывается условное ударение на окончании; 2) всем прочим словоформам приписывается условное ударение, совпадающее с действительным. Как показывает проверка, слов типа *черта́* со слоговым окончанием в Р. мн. в русском языке нет. Это значит, что при данном решении 3-го типа все слова типа *черта́* получают схему условного ударения «минус во всей парадигме», т. е. такую же, как слова *ступня́*, *башка́*, *очко́* и т. п.; во всем остальном это решение совпадает с решением 1. Следовательно, общее число схем ударения при данном решении 3-го типа на единицу меньше, чем при решении 1.

Таким образом, наилучший результат может дать (при удачном правиле приписывания условного ударения) 3-й тип решений. Остается выбрать наилучшее из решений 3-го типа, т. е. найти такое правило приписывания условного ударения, при котором общее число схем ударения минимально. Как мы знаем, условное ударение может быть приписано произвольно только словоформам с неслоговым компонентом, т. е. тем и только тем, которые при решении 2 получают значение 0. Отсюда вытекает следующая постановка задачи. Выписываются схемы функционального ударения всех рассматриваемых слов, т. е. некоторые 11-местные строки из плюсов, минусов и нулей. (Разумеется, некоторые строки могут оказаться одинаковыми.) Требуется заменить все нули во всех строках на плюсы и минусы. После замены каждому слову будет также соответствовать некоторая 11-местная строка, но уже состоящая только из плюсов и минусов. Это и будет схема условного ударения данного слова. Нужно найти способ замены, при котором среди полученных строк из плюсов и минусов число *разных* строк минимально. Тем самым наша лингвистическая задача сводится к следующей математической задаче.

§ 6.20. Задача. Имеется матрица из m строк и n столбцов, элементами которой являются знаки +, — и 0. Заменить каждый из имеющихся в матрице нулей плюсом или минусом так, чтобы в полученной матрице без нулей (на-

⁷⁰ Исключение вторичных словоформ связано с тем, что они описываются в настоящей работе особым образом, при котором им вообще не требуется приписывать условное ударение. Вторичные словоформы В. ед. (типа *заво́д*, *топо́бр*) оставлены только потому, что в противном случае парадигмы разных существительных насчитывали бы разное число словоформ. Заметим, что если не исключать вторичные словоформы, то общее число схем условного ударения возрастет (см. об этом § 6.50), однако итоговое правило приписывания условного ударения не изменится.

зовем ее результирующей для данной матрицы) число z разных строк было минимальным.

Ниже приводится частичное решение этой задачи.

Вообще говоря, задача допускает тривиальное решение — путем последовательного перебора всех возможных результирующих матриц. В самом деле, при конечных m и n число возможных результирующих матриц конечно (оно не превышает 2^{mn}); порядок же перебора легко может быть задан. Ясно, однако, что даже при сравнительно небольших m и n перебор может быть чрезвычайно велик, и поэтому необходимо искать менее тривиальные решения.

Введем ряд вспомогательных определений. Назовем образом строки a всякую безнулевою (т. е. содержащую только плюсы и минусы) строку, которую можно получить из a одними лишь заменами нулей на нули. (В частном случае, когда строка a безнулевая, она сама является своим единственным образом.) Будем говорить, что строка a подчиняет строку b , если эти строки различны и всякий образ строки a является также образом строки b . Очевидно, что отношение подчинения транзитивно. Назовем строку матрицы подчиненной, если в матрице имеется хотя бы одна строка, которая ее подчиняет, и неподчиненной, если такой строки в матрице нет.

Назовем совокупность всех одинаковых между собой строк матрицы полюсой. К полюсам применимы, с небольшими изменениями, все определения, данные выше для строк, а именно: полюса A подчиняет строку b (полюсу B), если любая строка из A подчиняет строку b (любую строку из B); образ всех строк полюсы называется образом полюсы; полюса называется подчиненной (неподчиненной), если любая ее строка является подчиненной (неподчиненной).

Назовем связкой совокупность неподчиненных полюс матрицы, имеющих хотя бы один общий образ, которая не входит целиком ни в какую другую совокупность неподчиненных полюс этой матрицы, имеющих хотя бы один общий образ. Очевидно, что всякая неподчиненная полюса входит хотя бы в одну связку (в частном случае, состоящую только из самой этой полюсы). Общий образ всех членов связки будем называть образом связки. Будем говорить, что подчиненная полюса A (а также любая строка этой полюсы) подчинена связке S , если всякий образ S является также образом A . Легко убедиться, что всякая подчиненная полюса подчинена хотя бы одной связке. (В самом деле, в силу транзитивности подчинения для всякой подчиненной полюсы найдется хотя бы одна неподчиненная полюса, которая ее подчиняет; эта неподчиненная полюса входит хотя бы в одну связку; любой такой связке и подчинена взятая подчиненная полюса.)

Назовем матрицу простой, если ее связки не пересекаются. Поскольку в нашей лингвистической задаче встречаются только простые матрицы, можно ограничиться решением поставленной задачи только для этого типа матриц ⁷¹.

Укажем следующее свойство простой матрицы: никакие две ее неподчиненные строки, принадлежащие к разным связкам, не имеют общих образов. В самом деле, допустим противное: нашлись такие строки a (из связки S) и b (из некоторой иной связки), которые имеют общий образ. Любые две неподчиненные строки, имеющие общий образ, входят в некоторую связку (в частном случае, состоящую только из соответствующих двух полюс). Следовательно, имеется связка, пересекающаяся со связкой S (но не совпадающая с ней, поскольку b не входит в S), что противоречит определению простой матрицы.

⁷¹ В другой работе автора (А. А. Зализняк. «Условное ударение» в русском словозменении) решение было ограничено только так называемыми матрицами 1-го рода. Матрица 1-го рода — это частный случай простой матрицы, когда всякая связка состоит только из одной полюсы.

Т е о р е м а 1. Для любой простой матрицы верно, что среди ее результирующих матриц есть хотя бы одна такая, где число разных строк (s) равно числу связей исходной матрицы (k), и нет такой, где $s < k$.

Докажем вначале вторую часть теоремы. Допустим противное: существует результирующая матрица, где $s < k$. Это значит, что хотя бы одна пара неподчиненных строк из разных связей отображена в результирующей матрице одинаково, т. е. заменена одним и тем же образом. Но это невозможно в силу указанного выше свойства простой матрицы.

Докажем первую часть теоремы. Припишем каждую подчиненную полосу матрицы к какой-нибудь из связей, которые ее подчиняют. Выберем для каждой связки какой-нибудь из ее образов; заменим этим образом все строки, входящие в связку, и все строки, подчиненные ей. Мы получим результирующую матрицу, имеющую не более k разных строк. Поскольку, как доказано выше, s не может быть меньше k , в этой результирующей матрице $s = k$.

Таким образом, указан способ построения результирующей матрицы, где величина s принимает наименьшее из возможных для нее значений. Тем самым для простых матриц задача решена.

Уже из самой описанной процедуры видно, однако, что способ замены нулей на не-нули, дающий минимальное s , вообще говоря, не является единственным. Поэтому желательно исследовать условия, при которых решение задачи единственно. Поскольку способ замены нулей однозначно определяется получаемой результирующей матрицей, далее мы будем говорить просто о разных результирующих матрицах. Будем называть результирующую матрицу *минимальной*, если она имеет минимальное s . Мы будем обозначать результирующую матрицу той же буквой, что исходную, но с дополнительным значком. Отображение в данной результирующей матрице некоторой части исходной матрицы будет обозначаться символом этой части с тем же дополнительным значком. Например, строка a , полоса A , связка S матрицы M отображаются в результирующей матрице M' соответственно как a' , A' , S' .

Т е о р е м а 2. Для простой матрицы M минимальная результирующая матрица M' единственна, если и только если каждая связка матрицы M имеет только один образ и каждая подчиненная строка матрицы M подчинена только одной связке.

1. Покажем, что требуемые условия достаточны. Пусть имеется простая матрица M (содержащая k связей), где оба указанных условия выполняются. Докажем, что ее минимальная результирующая матрица единственна.

Построим минимальную результирующую матрицу M' общим способом (см. теорему 1). Заметим, что каждая неподчиненная строка отображена в M' в виде единственного образа единственной связки, содержащей эту строку, а каждая подчиненная строка — в виде единственного образа единственной связки, которой подчинена эта строка.

Пусть имеется другая результирующая матрица M'' . Покажем, что она не минимальна. Матрицы M' и M'' различны; следовательно, в матрице M найдется такая строка a , что ее отображения a' и a'' различны. Строка a может быть либо неподчиненной, либо подчиненной.

Случай 1: строка a — неподчиненная. Рассмотрим связку, содержащую a ; пусть это будет связка S . Строка a' не является образом S (поскольку она не совпадает с единственным образом S — строкой a), т. е. не может служить отображением всех строк из S . Следовательно, S' содержит не менее двух разных строк. В матрице M'' никакая пара строк из отображений разных связей матрицы M не совпадает (поскольку матрица M простая и, следовательно, в ней никакая пара неподчиненных строк из разных связей не имеет общих образов). Таким образом, матрица M'' содержит не менее, чем $k + 1$ разных строк (не менее двух в S'' и по крайней мере по одной в отображении каждой из остальных $k - 1$ связей матрицы M), т. е. не является минимальной.

Случай 2: строка a — подчиненная. Если в матрице M нет ни одной неподчиненной строки, отображение которой в M'' совпадает с a'' , то M'' содержит, во-первых, не менее k разных строк, служащих для отображения

k связок матрицы M , во-вторых, отличную от всех этих k строк строку a'' ; следовательно, M'' не минимальна. Остается рассмотреть противный случай: в матрице M существует такая неподчиненная строка b , что ее отображение в M'' совпадает с a'' . В матрице M' строка b отображена в виде образа содержащей ее связки. Но строка a'' отлична от образа любой связки матрицы M . (В самом деле, строка a'' отлична от единственного образа единственной связки, подчиняющей a , — от строки a' ; кроме того, в силу второго условия теоремы она отлична также от образа любой другой связки матрицы M .) Таким образом, в матрице M имеется неподчиненная строка b , по-разному отображенная в M' и в M'' , т. е. имеет место случай 1, уже рассмотренный выше.

Единственность минимальной результирующей матрицы M' доказана.

2. Покажем, что требуемые условия необходимы. Пусть имеется простая матрица P , для которой хотя бы одно из условий теоремы не выполняется. Докажем, что минимальная результирующая матрица для матрицы P не единственна.

а) Пусть не выполнено первое условие: в матрице P найдется такая связка S , которая имеет более одного образа. Начнем строить минимальную результирующую матрицу для P общим способом. Дойдя до этапа, где требуется выбрать для каждой связки один из ее образов, продолжим построение в двух вариантах: в одном варианте выберем для связки S один из ее образов, в другом — другой. Мы получим две минимальные результирующие матрицы для P ; эти матрицы различны, поскольку связка S и подчиненные ей строки отображены в них по-разному. Неединственность минимальной матрицы доказана.

б) Пусть не выполнено второе условие: в матрице P найдется такая подчиненная строка c , которая подчинена более чем одной связке. Проведем построение результирующей матрицы для P общим способом в двух вариантах: в одном варианте припишем полюсу, содержащую строку c , к одной из подчиняющих ее связок, в другом — к другой. Мы получим две минимальные результирующие матрицы для P ; эти матрицы различны, поскольку полоса, содержащая строку c , отображена в них по-разному: в одной в виде образа одной связки матрицы P , в другой — в виде образа другой связки (а образы разных связок не могут совпадать, иначе эти связки составляли бы одну связку). Единственность минимальной матрицы доказана.

Т е о р е м а 3. Пусть имеется простая матрица P , некоторая часть строк которой образует простую матрицу M , причем: 1) для M минимальная результирующая матрица M' единственна и 2) ни одна строка из M не имеет общих образов ни с одной неподчиненной строкой матрицы P , не входящей в M . В этом случае в любой минимальной результирующей матрице для P часть, отображающая M , совпадает с M' .

Разделим строки матрицы P , не входящие в M , на две части: 1) неподчиненные строки матрицы P (назовем эту часть матрицей N), 2) подчиненные строки матрицы P (назовем эту часть матрицей Q). По второму условию теоремы ни одна строка из M не имеет общего образа ни с одной строкой из N . Следовательно, для любой результирующей матрицы P^* верно, что никакая строка из M^* не совпадает ни с какой строкой из N^* . Обозначим через $s(P^*)$, $s(M^*)$, $s(N^*)$ число разных строк в соответствующих результирующих матрицах. Из сказанного выше следует, что для любой результирующей матрицы P^* , где часть Q^* не содержит строк, не встречающихся в остальной части P^* , верно следующее: $s(P^*) = s(M^*) + s(N^*)$. Сумма независимых величин принимает минимальное из возможных значений только в том случае, когда каждое слагаемое принимает минимальное из возможных для него значений. Очевидно также, что минимальное возможное значение для $s(M^*)$ — это $s(M')$.

Пусть имеется результирующая матрица P'' , где часть M'' не совпадает с M' . Докажем, что P'' не минимальна. Если Q'' содержит хотя бы одну строку, не встречающуюся ни в M'' , ни в N'' , то матрица P'' содержит, во-первых, не менее k разных строк, служащих для отображения k связок матрицы P ,

во-вторых, еще одну строку, отличную от всех этих k строк (Q состоит только из подчиненных строк матрицы P); следовательно, P'' не минимальна. Остается рассмотреть противный случай: Q'' не содержит строк, не встречающихся ни в M'' , ни в N'' . В этом случае $s(P'') = s(M'') + s(N'')$. Но $s(M'') > s(M')$, поскольку матрицы M'' и M' различны, а M' является единственной минимальной результирующей матрицей для M . Следовательно, $s(P'')$ не является минимальным возможным значением числа разных строк в результирующих матрицах для P , т. е. P'' не минимальна.

§ 6.21. Применим полученные результаты к изучаемым фактам русского склонения. Составим на основании последовательной проверки материала полную матрицу распределения функционального ударения в парадигмах существительных. Привести эту матрицу целиком, разумеется, практически невозможно; но это и не нужно. Достаточно привести сокращенную матрицу, в которой каждая полоса первоначальной матрицы представлена лишь частью своих строк (в частном случае — одной строкой).

Поскольку в дальнейшем потребуются сведения о распределении действительного ударения, произведем сокращение так: каждая полоса первоначальной матрицы будет представлена в сокращенной матрице столькоими строками, сколько разных схем действительного ударения в ней встречается. Оказывается, что каждой полосе полной матрицы, за исключением последней, соответствует всего одна схема действительного ударения. Например, все слова, относящиеся к полосе 12, имеют такую же схему действительного ударения, как слово *тигр*. Таким образом, в нашей сокращенной матрице каждая полоса, кроме последней, представлена всего одной строкой.

Первоначальную матрицу можно без ущерба «сжать» также и по ширине: дело в том, что в ней в точности одинаковы, во-первых, столбцы Р., Д. и П. падежей ед. числа, во-вторых, столбцы Д. и П. падежей мн. числа. Каждая из этих групп столбцов представлена в сокращенной матрице в виде одного столбца.

Неподчиненные и подчиненные полосы матрицы даны раздельно. Для каждой подчиненной полосы указаны подчиняющие ее неподчиненные. Для каждой строки указано, кроме того, какая схема действительного ударения ей соответствует — самостоятельная (т. е. не встречавшаяся ранее в матрице) или такая же, как у одной из предшествующих строк. Таким образом, приводимая ниже матрица содержит сведения не только о всех схемах функционального ударения, но и о всех схемах действительного ударения⁷². Из нее видно, в частности, что общее число разных схем функционального ударения составляет 39, общее число схем действительного ударения — 22.

Опираясь на информацию, содержащуюся в сокращенной матрице, исследуем свойства полной матрицы распределения функционального ударения. Для наших целей этой информации достаточно. Имея хотя бы по одной строке от каждой полосы полной матрицы, можно судить о всех встречающихся в полной матрице строках и о всех существенных для нас отношениях между ее полосами. Понятно также, что «склеивание» одинаковых столбцов не изменило отношений одинаковости или различия между строками.

Непосредственная проверка по сокращенной матрице показывает:

1. Каждая из 11 неподчиненных полос полной матрицы образует самостоятельную связку. Эти связки не пересекаются, т. е. эта матрица — простая. Следовательно, в силу теоремы 1 минимальное возможное число разных строк в результирующей матрице для полной матрицы равно 11.

⁷² Эта матрица несколько отличается от матрицы, данной в работе: А. А. Зализняка «Условное ударение» в русском словоизменении, стр. 23—24; различие объясняется прежде всего тем, что там *полчасъ* и *полшабъ* рассматривались как самостоятельные слова, а в настоящей работе они рассматриваются как словосочетания (см. § 2.19, сн. 61).

Сокращенная матрица распределения функционального ударения у существительных

Неподчиненные полосы

№ по- лосы	Формы								Образцы	Схема дей- ствительного ударения
	ед. число				мн. число					
	И.	В.	Р. Д. П.	Т.	И.	Р.	Д. П.	Т.		
1	+	+	+	+	+	+	+	+	юноша	самост.
2	—	—	—	—	—	—	—	—	ступни́я	»
3	+	+	+	+	—	—	—	—	море́	»
4	—	—	—	—	+	+	+	+	перё́	»
5	+	+	+	+	+	—	—	—	у́го	»
6	—	—	—	—	+	—	—	—	ноздря́	»
7	—	+	—	—	+	0	+	+	зима́	самост.
8	—	+	—	—	+	0	—	—	рука́	»
9	0	0	—	+	—	—	—	—	люббвь	»
10	0	+	+	+	+	—	+	—	челове́к (мн. люди́)	»
11	—	—	+	+	+	—	+	—	дитя́ (мн. дети́)	»

Подчиненные полосы

№ полосы	Формы								Образцы	Схема действительного ударения	Каким неподчиненным полосам подчинена
	ед. число				мн. число						
	И.	В.	Р. Д. П.	Т.	И.	Р.	Д. П.	Т.			
12	0	+	+	+	+	+	+	+	тигр ка́рта тетра́дь солда́т вбленок	как у юноша	1
13	+	+	+	+	+	0	+	+			
14	0	0	+	+	+	+	+	+			
15	0	+	+	+	+	0	+	+			
16	0	0	+	+	+	0	+	+			
17	0	—	—	—	—	—	—	—	царь черта́ сто́л сапо́г	самост. » » »	2
18	—	—	—	—	—	0	—	—			
19	0	0	—	—	—	—	—	—			
20	0	0	—	—	—	0	—	—			

Продолжение

№	Формы								Образцы	Схема действительного ударения	Каким неподчиненным полосам подчинена
	ед. число				мп. число						
	И.	В.	Р. Д. П.	Т.	И.	Р.	Д. П.	Т.			
21	0	+	+	+	-	-	-	-	ма́стер	как у мо́ре	3
22	+	+	+	+	-	0	-	-	ме́сто	самост.	
23	0	0	+	+	-	-	-	-	са́д	как у мо́ре	
24	0	+	+	+	-	0	-	-	госпо́дин	как у ме́сто	
25	0	0	+	+	-	0	-	-	глаз	»	
26	0	-	-	-	+	+	+	+	каза́к (мп. каза́ки)	самост.	4
27	-	-	-	-	+	0	+	+	ви́но	как у перо́	
28	0	0	-	-	+	+	+	+	су́к	самост.	
29	0	+	+	+	+	-	-	-	зверь	как у у́хо	5
30	+	+	+	+	+	0	-	-	дре́вня	самост.	
31	0	0	+	+	+	-	-	-	мышь	как у у́хо	
32	0	0	+	+	+	0	-	-	во́лос	как у дере́вня	
33	0	-	-	-	+	-	-	-	ко́нь	самост.	6
34	-	-	-	-	+	0	-	-	гу́ба	»	
35	0	0	-	-	+	-	-	-	гвоздь	»	
36	0	0	-	-	+	0	+	+	зубо́к (мп. зубки́)	как у су́к	4, 7
37	0	0	0	0	+	+	+	+	дно	как у перо́	1, 4
38	0	0	0	+	0	0	0	0	вошь	как у любо́вь	1, 3, 5, 9—11
39	0	0	0	0	0	0	0	0	шо́ссе	как у юно́ша	1—11
	0	0	0	0	0	0	0	0	ле́в	как у ца́рь	
	0	0	0	0	0	0	0	0	со́н	как у сто́л	
	0	0	0	0	0	0	0	0	тля́	как у ступи́я	
	0	0	0	0	0	0	0	0	тьма́ (мно- жество)	как у чертá	

2. Ни одному из условий теоремы 2 полная матрица не удовлетворяет. Следовательно, минимальная результирующая матрица для полной матрицы не единственна.

Какую же из этих результирующих матриц выбрать? Для обоснованного ответа на этот вопрос потребуются некоторая вспомогательная процедура.

Выделим среди 39 полос полной матрицы следующие 28: 1—6, 12—27 и 29—34. Назовем эти 28 полос *м а л о й* матрицей. Как показывает подсчет, в малую матрицу входит около 98,7% строк полной матрицы. Непосредственная проверка по сокращенной матрице показывает:

1. Малая матрица имеет шесть неподчиненных полос (1—6), каждая из которых образует самостоятельную связку. Эти связки не пересекаются, т. е. малая матрица — простая и, следовательно, минимальное возможное число строк в результирующей матрице для малой матрицы равно 6.

2. В малой матрице соблюдены оба условия теоремы 2. Следовательно, минимальная результирующая матрица для малой матрицы единственна.

3. Ни одна строка малой матрицы не имеет общих образов ни с одной неподчиненной строкой полной матрицы, не входящей в малую матрицу (т. е. ни с одной строкой из полос 7—11). Таким образом, соотношение между малой и полной матрицами удовлетворяет обоим требованиям теоремы 3. Следовательно, во всех минимальных результирующих матрицах для полной матрицы малая матрица будет отображена одинаково — в виде своей единственной минимальной результирующей⁷³.

Итак, для 98,7% материала способ замены нулей, удовлетворяющий выдвинутому требованию минимальности, является единственным. Все различие между минимальными результирующими матрицами для полной матрицы состоит только в способе отображения 11 полос «остатка», охватывающих 1,3% материала. Отсюда ясно, в каком направлении должен идти поиск наиболее целесообразного решения: необходимо построить алгоритм замены нулей на не-нули, который 1) обращал бы малую матрицу в ее единственную минимальную результирующую, 2) был бы применим без дополнительных изменений также к «остатку» и обращал бы полную матрицу в одну из ее минимальных результирующих.

Минимальную результирующую матрицу для малой матрицы можно построить общим способом (см. § 6.20, теорема 1). Поскольку малая матрица удовлетворяет обоим условиям теоремы 2 и каждая ее связка состоит всего из одной полосы, этот способ получает форму следующего алгоритма: каждая подчиненная строка заменяется единственным образом подчиняющей ее неподчиненной полосе. Однако к «остатку» этот алгоритм неприменим (поскольку «остаток» не удовлетворяет требованиям теоремы 2). Поэтому следует искать иной алгоритм отображения малой матрицы, равносильный данному.

Назовем *з о н о й* такую группу столбцов, что пересечение любой строки с этой группой столбцов (будем называть его *з о н о й* *с т р о к и*) не содержит одновременно плюса и минуса. Простейший пример зоны составляет любой столбец. Малую матрицу можно разбить, в частности, на такие зоны: зона 1 — все ед. число, зона 2 — И. мн., зона 3 — Р., Д., Т., П. мн. Это разбиение на зоны обладает следующими свойствами: 1) оно неукрупняемое, т. е. никакие две зоны этого разбиения нельзя соединить в одну (это устанавливается непосредственной проверкой по сокращенной матрице); 2) оно — единственное неукрупняемое (поскольку, как показывает проверка, никакие два столбца из разных зон нельзя включить в одну зону и, таким образом, любое другое разбиение на зоны может быть только раздроблением нашего).

В неподчиненных строках малой матрицы каждая зона строки состоит либо из одних плюсов, либо из одних минусов (поскольку все ее неподчиненные строки безнулевые). Напротив, в любой подчиненной строке хотя бы одна зона строки содержит хотя бы один нуль; при этом, однако, как показывает

⁷³ В принципе возможно включить в малую матрицу также полосу 11; указанное свойство при этом сохранилось бы; однако это было бы неудобно для последующих построений.

проверка, в малой матрице при нашем разбиении на зоны нет зон строки, состоящих из одних нулей. Предложенный алгоритм состоит в том, что каждая подчиненная строка заменяется единственным образом подчиняющей ее неподчиненной полосы (т. е. любой строкой из этой полосы). Как легко убедиться, в указанных условиях такая замена равносильна следующей: в каждой зоне строки (при нашем разбиении на зоны), содержащей хотя бы один ноль, все нули заменяются плюсами, если в этой зоне строки есть хотя бы один плюс, и минусами, если там есть хотя бы один минус.

Таким образом, построен другой алгоритм получения минимальной результирующей матрицы для малой матрицы. Он имеет перед первым то преимущество, что позволяет заменить нули в отдельно взятой строке без сопоставления ее с какими бы то ни было другими строками матрицы, т. е. без обращения ко всей матрице. (Вся необходимая информация о матрице заключена в этом случае в задании определенного разбиения на зоны.) Однако и этот алгоритм неприменим к «остатку» (поскольку использованное разбиение на зоны для «остатка» таковым не является).

Обратим внимание на то, что в малой матрице нули встречаются только в трех столбцах: И. ед., В. ед. и Р. мн. Это обстоятельство дает возможность переформулировать второй из полученных алгоритмов, например, так: каждый ноль заменяется тем знаком, который стоит в той же строке в столбце Д. падежа того же числа. (Разумеется, вместо Д. падежа можно взять П. или Т. падежи.) В самом деле, 1) в малой матрице в столбцах Д. падежа нули не встречаются, 2) из форм, где возможны нули, И. ед. и В. ед. принадлежат к той же зоне, что и Д. ед., а Р. мн. — к той же зоне, что и Д. мн.

Новый алгоритм, в отличие от предшествующих, уже можно применить к «остатку»; но результат будет все же неудовлетворительным, поскольку в «остатке» есть строки, где в Д. падеже стоит ноль, а такие строки этот алгоритм не превратит в безнулевые. Недостаток этот, однако, легко исправить: для этого нужно учитывать в Д. падеже не функциональное, а действительное ударение. В самом деле, в столбцах Д. падежа малой матрицы эти два вида ударения совпадают; но действительное ударение, в отличие от функционального, всегда (следовательно, и в строках «остатка») имеет определенное значение: + или —. Таким образом, можно предложить следующий алгоритм замены нулей, применимый к любой строке полной матрицы: каждый ноль заменяется тем знаком, который стоит в схеме действительного ударения того же слова в столбце Д. падежа ⁷⁴ того же числа. Этот алгоритм, как мы видели, равносильен (для малой матрицы) всем предшествующим, следовательно, он преобразует малую матрицу в ее единственную минимальную результирующую. Остается лишь проверить, является ли минимальной результирующая матрица, в которую он преобразует полную матрицу. Построим по нашему алгоритму результирующие строки для всех строк сокращенной матрицы. Поскольку в сокращенной матрице представлены все полосы полной матрицы, а для каждой полосы — все схемы действительного ударения, мы получим таким способом все разные строки, встречающиеся в результирующей матрице для полной матрицы. Таких разных строк оказывается 11, следовательно, результирующая матрица минимальна. Таким образом, наша цель достигнута: построен алгоритм, удовлетворяющий обоим поставленным выше требованиям.

Приведем полный список полученных таким способом разных результирующих строк. Этот список одновременно является сокращенной результирующей матрицей для полной матрицы, а также полным списком схем условного ударения у существительных (обозначения для этих схем взяты те же, что в § 6.16). В качестве образцов взяты те же слова, что в исходной сокращенной матрице. Для шести первых строк вертикальными линиями разграничены зоны.

⁷⁴ Результирующая матрица не изменится, если вместо датейного взять предложный; если же взять творительный, она будет отличной (различие будет в полосах 9 и 38; они представляют всего 6 слов).

Сокращенная результирующая матрица

Схема услов- ного ударе- ния	Формы										Образцы	
	ед. число					мп. число						
	И.	Р.	Д.	В.	Т.	П.	И.	Р.	Д.	Т.		П.
<i>a</i>	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	юноша, тигр, карта, тет- радь, солдат, валенок, шоссé
<i>b</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ступня́, царь, черта́, стол, сабо́г, лев, сон, тля, тьма
<i>c</i>	+	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	море, ма́стер, ме́сто, сад, господи́н, глаз
<i>d</i>	—	—	—	—	—	—	+	+	+	+	+	перо́, каза́к, вино́, сук, зу- бо́к, дно
<i>e</i>	+	+	+	+	+	+	—	—	—	—	—	у́хо, зве́рь, дере́вня, мыше́, во́лос
<i>f</i>	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—	—	ноздри́, конь, губа́, гвоздь
<i>d'</i>	—	—	—	+	—	—	+	+	+	+	+	зима́
<i>f'</i>	—	—	—	+	—	—	+	—	—	—	—	рука́
<i>b'</i>	—	—	—	—	+	—	—	—	—	—	—	любо́вь, вошь
<i>e'</i>	+	+	+	+	+	+	+	—	+	—	+	челове́к
<i>e''</i>	—	+	+	—	+	+	+	—	+	—	+	дитя́

Легко убедиться, что полученный в конечном результате алгоритм замены нулей — это не что иное, как формальное выражение того правила расстановки условного ударения, которое было предложено в § 6. 18 на основании содержательных лингвистических соображений. Тем самым доказано утверждение, сделанное в начале параграфа 6. 19.

§ 6. 22. Отметим некоторые свойства условного ударения, которые не рассматривались в предшествующем анализе.

Между условным и действительным ударением одной и той же словоформы существуют определенные зависимости. Они специально рассматриваются в § 6. 38. Здесь мы отметим лишь следующие зависимости, действующие в словоформах с неслоговым окончанием: 1) если условное ударение падает на окончание, то действительное ударение как правило падает на последнюю гласную основы, например: *кишбк, голбв, висбк, топбр* (отклонений очень немного, например *мáсел, úзел*); 2) если действительное ударение падает на беглую гласную основы, то условное ударение как правило падает на окончание, например *кишбк, статей, висбк, ковёр* (отклонений очень немного, например *сестёр, заём*). Таким образом, в особенности тесная связь существует между условным ударением и ударностью или безударностью беглой

гласной основы: ср., например, *спíсок, рáнец, кóшек, вёсен* (условное ударение на основе) и *висóк, конéц, кишóк, копён* (условное ударение на окончании). Противопоставления этого рода несомненно образуют важный дополнительный источник интуитивного представления о том, что словоформы с неслоговым окончанием делятся на два акцентуационных типа (т. е. именно того представления, на котором основано понятие условного ударения)⁷⁵.

Условное ударение оказывается также связанным с определенными фактами истории языка. С диахронической точки зрения словоформы (русского происхождения) с условным ударением на неслоговом окончании (типа *листвóк, конь, ног*) — это в основном⁷⁶ те словоформы, которые на одном из предшествующих этапов развития языка (до падения редуцированных и до оттяжки ударения с конечных *ь* и *ъ*) имели в качестве окончания *ъ* или *ь*. Современным словоформам *листвóк, конь, ног* (с условным ударением на окончании) соответствовали на этом этапе словоформы *листвъкъ|ъ, кон'ь|ъ, ног'ъ|ъ* (с действительным ударением на окончании); с другой стороны, например, современным словоформам *похóбд, рыб* (с условным ударением на основе) соответствовали словоформы *похóбд|ъ, ры́б|ъ* (с действительным ударением на основе). Такого рода соответствия не являются парадоксальными или случайными; наиболее простое описание (особенно в области морфологии), по-видимому, почти всегда будет в той или иной мере сходно с несколько «идеализированной» историей⁷⁷.

Общие принципы установления условного ударения, изложенные выше на примере существительных, были применены также к каждому из остальных грамматических разрядов имен (а также к исключенным выше из рассмотрения группам суще-

⁷⁵ В связи с этим возникает даже вопрос, не следует ли приписать пное условное ударение немногочисленным словоформам типа *мáсел, úзел, сестёр, вáем*, где рассматриваемое соотношение нарушено. Однако такое отклонение от общих правил оказывается все же неоправданным: усложняется само понятие условного ударения и правило его приписывания, увеличивается общее число схем ударения и тем не менее устраняются далеко не все случаи противоречия между условным и действительным ударением словоформы (ср. § 6.38).

⁷⁶ Т. е. в отвлечении от случаев, где современная схема ударения есть результат поздних изменений.

⁷⁷ Ср. L. Bloomfield. *Menomini morphophonemics*. — TCLP, 8, 1939; M. Halle. *On the role of simplicity in linguistic descriptions*. «Structure of language and its mathematical aspects». Providence, 1961; Он же. О правилах русского спряжения. «American contributions to the V-th International congress of slavists». The Hague, 1963; А. А. З а л и з н я к. Синхронное описание и внутренняя реконструкция. «Проблемы сравнительной грамматики индоевропейских языков. Научная сессия. Тезисы докладов». М., 1964.

ствительных — к *pluralia tantum* и существительным с дефектной парадигмой). Здесь нет необходимости комментировать эту операцию подробно ⁷⁸. Результаты, полученные для разных грамматических разрядов, были сведены воедино с помощью эталона. Заметим, что при этом всякая схема условного ударения простого адъективного или бесчисловых разрядов совпала с одной из схем условного ударения существительных ⁷⁹. Итогом всех описанных операций являются правила параграфа 6. 15.

ОКОНЧАНИЯ И ОСНОВЫ

Формальные чередования

§ 6. 23. Пусть имеется парадигма *P*, в которой представлено *n* разных основ ($n > 1$). Возьмем от каждой из этих *n* основ изменяемую часть (см. § 5. 4). Как видно из алгоритма выделения изменяемых частей основы (§ 5. 4), все эти *n* изменяемых частей состоят из одинакового числа (пусть это будет число *k*) буквенных цепочек, разделенных тире (некоторые из них могут быть пустыми).

Возьмем в каждой из *n* изменяемых частей первую по порядку из таких цепочек; получим ряд из *n* цепочек. Если какие-нибудь из этих цепочек совпадают, произведем операцию «приведения», т. е. заменим каждую совокупность совпадающих цепочек одной из таких цепочек. Получим новый, «приведенный» ряд, состоящий из *n* или менее членов ⁸⁰. Затем возьмем в каждой изменяемой части вторую по порядку цепочку и проделаем с полученным рядом ту же операцию. Будем действовать таким образом, пока не получим *k* приведенных рядов.

Рассмотрим некоторый член некоторого приведенного ряда, например первого (по порядку от 1 до *k*); пусть это будет цепочка *a*. Найдем все те словоформы парадигмы *P*, у которых первым из *k* членов изменяемой части основы является *a*. Будем говорить, что эти словоформы с о о т в е т с т в у ю т данному члену данного приведенного ряда. Аналогично устанавливаются соответствия для членов любого другого по порядку приведенного ряда. Указание всех словоформ парадигмы, соответствующих каждому

⁷⁸ Отметим лишь, что несколько особый случай составляют неатрибут. словоформы муж. ед. (*бóден*, *смеи́бн*, *сурб* и т. д.): у них никогда не бывает слогового окончания и поэтому в качестве «контрольной» в принципе можно взять любую словоформу парадигмы. Выбор «контрольной» словоформы проводился здесь таким образом, чтобы указанное выше соотношение между условным ударением и ударностью или безударностью беглой гласной нарушалось в минимальном числе неатрибут. словоформ муж. ед.

⁷⁹ Правда, чтобы обеспечить такое совпадение, словоформам *два* и *три* пришлось в индивидуальном порядке приписать условное ударение на основе.

⁸⁰ Число членов приведенного ряда не может быть, однако, менее двух, в силу условия, что $n > 1$, и свойств алгоритма, данного в § 5.4.

члену некоторого приведенного ряда, будем называть *правил о м* *распределения* членов этого ряда. (Очевидно, что правило распределения членов приведенного ряда всегда дает некоторое разбиение всех словоформ парадигмы.)

Каждый приведенный ряд вместе с правилом распределения его членов мы будем называть *формальным чередованием*, *представленным в парадигме P* (или *формальным чередованием парадигмы P*). Члены этого приведенного ряда мы будем называть *ступенями* данного формального чередования, сам приведенный ряд — *составом ступеней* данного формального чередования, а правило распределения членов этого ряда — *правилом распределения ступеней* данного формального чередования. Условимся записывать ступени формального чередования через косую черту, причем их порядок будем считать безразличным. (Так же, как при записи дробей, вместо косой черты может выступать горизонтальная черта; например, формальное чередование a/b можно записать также $\frac{a}{b}$.)

Очевидно, что если некоторая словоформа парадигмы P соответствует (в указанном выше смысле) ступени a некоторого формального чередования парадигмы P , то основа этой словоформы содержит a . При этом, даже если a входит в основу этой словоформы более одного раза, можно однозначно указать, какое из вхождений a должно быть отождествлено со ступенью данного формального чередования. В самом деле, как явствует из § 5. 4 (см. примечание к алгоритму), изменяемая часть любой основы однозначно выделяется внутри этой основы в виде одного или нескольких ее отрезков (в частном случае пустых). Со ступенью некоторого по порядку (от 1 до k) формального чередования парадигмы P во всякой словоформе этой парадигмы отождествляется тот же по порядку из k отрезков, образующих изменяемую часть ее основы. Про отрезок основы некоторой словоформы парадигмы P , отождествляющийся (в указанном здесь смысле) со ступенью некоторого формального чередования парадигмы P мы будем говорить, что он *участвует* в данном формальном чередовании. Отметим, что для любого отрезка основы любой словоформы парадигмы P можно однозначно указать, участвует он в некотором формальном чередовании этой парадигмы или нет.

Укажем в качестве примеров формальные чередования, представленные в парадигмах тех слов, которые рассмотрены в § 5. 4: в парадигме *южа́нин* — *ин/∅* (ступень *ин* в ед. ч., ступень \emptyset во мн. ч.); в парадигме *ведро́* — 1) *е/ё* (ступень *е* в ед. ч., ступень *ё* во мн. ч.), 2) *е/∅* (ступень *е* в Р. мн., ступень \emptyset в остальных словоформах); в парадигме *дешё́вый* — 1) *ё/е* (ступень *ё* в неатрибутивных словоформах, кроме жен. ед., ступень *е* в остальных словоформах), 2) *ё/е* (ступень *ё* в атрибутивных словоформах, ступень *е*

в неатрибутивных словоформах). В парадигме *топóбр* формальных чередований нет (основы всех словоформ одинаковы).

Формальное чередование может мыслиться и безотносительно к конкретным парадигмам. В этом случае под ним понимается формальное чередование, представленное хотя бы в одной парадигме. Ф о р м а л ь н о е ч е р е д о в а н и е (вообще) представляет собой, таким образом, некоторый набор буквенных цепочек, каждая из которых соотносена с некоторыми грамматическими значениями.

Чередования

§ 6. 24. Понятие формального чередования приносит большую пользу при описании основ. Однако в ряде случаев лингвистическая практика требует расчленения формального чередования на более простые составные части или некоторых иных его преобразований. В связи с этим возникает необходимость в более общем понятии, по отношению к которому понятие формального чередования было бы лишь частным случаем. Таким понятием является «чередование» (без эпитета).

Мы будем называть ч е р е д о в а н и е м, д о п у с т и м ы м для парадигмы P : 1) всякое формальное чередование парадигмы P , 2) всякий результат одного или нескольких разрешенных преобразований (см. ниже) некоторого формального чередования парадигмы P . Всякое чередование, как и формальное чередование, состоит из ступеней и имеет свое правило распределения ступеней. Так же, как и в случае с формальным чередованием, для всякого отрезка основы некоторой словоформы парадигмы P можно указать, участвует он в некотором чередовании, допустимом для данной парадигмы, или нет. Иначе говоря, чередования описываются в тех же терминах, что и формальные чередования. При этом, если чередование является в то же время формальным чередованием, то все эти термины сохраняют свое первоначальное значение; в прочих случаях значение этих терминов в применении к чередованиям (без эпитета) устанавливается из описания разрешенных преобразований.

Разрешенными преобразованиями формальных чередований являются:

1. Разложением на два последовательных чередования. Эта операция состоит в следующем. Пусть имеется формальное чередование, состоящее из ступеней a, b, \dots, n . Разделим каким-либо образом каждую из этих ступеней на две последовательные цепочки: $a = a_1 a_2, b = b_1 b_2, \dots, n = n_1 n_2$. Любая из цепочек $a_1, a_2, \dots, n_1, n_2$ может быть пустой; не допускается лишь то, чтобы все первые (или все вторые) цепочки были пустыми одновременно. Возьмем два ряда цепочек: a_1, b_1, \dots, n_1 и a_2, b_2, \dots, n_2 ; произведем над каждым из них операцию «приведения» (см. выше). Полученные «приведенные» ряды и образуют те два чередования⁸¹, на которые можно разложить взятое формальное чередование (обозначим их соответственно

⁸¹ В силу свойств алгоритма, данного в § 5. 4, ни один из полученных приведенных рядов не может оказаться состоящим только из одной цепочки.

как чередование 1 и чередование 2). Из описанной процедуры понятно также, каково, например, правило распределения ступеней чередования 1: если ряд a_1, b_1, \dots, n_1 не содержит одинаковых цепочек, это правило совпадает с правилом распределения ступеней исходного формального чередования; если этот ряд содержал такие цепочки, они были «склеены» при приведении и соответствующим образом изменилось правило распределения ступеней (цепочке, возникшей в результате «склеивания», соответствуют теперь все словоформы, относившиеся прежде к какой-либо из «склеенных» цепочек). Мы будем говорить, что, например, отрезок a_1 некоторой основы участвует в чередовании 1, если и только если он является началом отрезка a той же основы, участвующего в исходном формальном чередовании. Все сказанное применимо также, с соответствующими изменениями, к чередованию 2 и к его ступеням. Заметим, что типичным частным случаем разрешенного преобразования 1 является разложение формального чередования, состоящего всего из двух ступеней (т. е. формального чередования a/b). В этом случае получаются чередования a_1/b_1 и a_2/b_2 , которые всегда имеют то же распределение ступеней, что и формальное чередование a/b .

П р и м е р. Парадигма *сук* (мн. *сучья*) имеет формальное чередование $к/чь$ (ступень $к$ в ед. ч., ступень $чь$ во мн. ч.). Его можно разложить, в частности, на такие два чередования: 1) $к/ч$ ($к$ в ед. ч., $ч$ во мн. ч.); 2) $θ/ь$ ($θ$ в ед. ч., $ь$ во мн. ч.).

2. Разложение на два чередования, из которых одно входит в другое. Эта операция состоит в следующем. Пусть имеется формальное чередование, состоящее из трех или более ступеней, в числе которых имеются ступени a и b . Пусть имеются также четыре буквенных цепочки (некоторые из них могут быть пустыми) m, n, a_1, b_1 , такие, что $a = ma_1n$, $b = mb_1n$ ⁸². Тогда взятое формальное чередование можно разложить на следующие два чередования: 1) чередование a_1/b_1 (назовем его «внутренним») со следующим распределением ступеней: ступень a_1 соответствует тем же словоформам, что ступень a исходного формального чередования, а ступень b_1 — тем же словоформам, что ступень b исходного формального чередования; 2) чередование, отличающееся от исходного формального чередования только тем, что вместо ступеней a и b оно содержит единую

ступень $m \frac{a_1}{b_1} n$, соответствующую всем словоформам, которым соответствовали ступени a и b исходного чередования. При обращении с этой записью дробь $\frac{a_1}{b_1}$ трактуется как особый единый символ. Поэтому для упрощения записи можно действительно заменить эту дробь любым условным символом, отличным от остальных (указав, разумеется, его значение). Например,

вместо $m \frac{a_1}{b_1} n$ можно написать: « man , где a — внутреннее чередование a_1/b_1 ».

Мы будем говорить, что отрезок a_1 некоторой основы участвует во внутреннем чередовании a_1/b_1 , если и только если ему непосредственно предшествует отрезок m , за ним непосредственно следует отрезок n , а весь отрезок ma_1n ($=a$) участвует в исходном формальном чередовании. Аналогично определяется участие в чередовании a_1/b_1 для отрезка b_1 . Во втором из полученных здесь чередований участвуют все те и только те отрезки основ, которые участвуют в исходном формальном чередовании⁸³.

⁸² Заметим, что такую четверку цепочек всегда можно найти, например: $a_1 = a$, $b_1 = b$, $m = n = \emptyset$.

⁸³ Таким образом, второе из полученных чередований имеет следующие особенности: 1) одна из его ступеней содержит символ, не встречающийся ни в каких словоформах; 2) отрезок основы, участвующий в этом чередовании, может не совпадать ни с одной ступенью этого чередования (а именно, этим свойством обладают отрезки $ma_1n = a$ и $mb_1n = b$). Обе эти особенности невозможны у формальных чередований.

Пример. Парадигма *солёнок* имеет формальное чередование *онок/онк/ат* (ступень *онок* в II. ед., *онк* в прочих словоформах ед. ч., *ат* во мн. ч.). Его можно разложить, в частности, на такие два чередования: 1) внутреннее чередование *о/ѳ* (*о* в II. ед., *ѳ* в прочих словоформах ед. ч.), 2) $он \begin{smallmatrix} o \\ ѳ \end{smallmatrix} к' ат \left(он \begin{smallmatrix} o \\ ѳ \end{smallmatrix} к \text{ в ед. ч., } ат \text{ во мн. ч.} \right)$.

3. Переформулирование правила распределения ступеней. Пусть имеется некоторое формальное чередование парадигмы *P*. Правило распределения ступеней состоит здесь, как и у всякого формального чередования, в указании грамматических значений словоформ, соответствующих каждой ступени. Может оказаться, однако, что распределение ступеней этого формального чередования в парадигме *P* подчиняется в то же время некоторому правилу иного вида, а именно: 1) «первая ступень выступает в тех словоформах, где отрезок, участвующий в данном чередовании, несет действительное ударение, вторая ступень – в словоформах, где это не так» (правило такого вида может быть применено, только если формальное чередование состоит из двух ступеней, каждая из которых содержит гласную) или 2) для каждой ступени указывается следующее: «данная ступень выступает в тех словоформах, где за отрезком, участвующим в данном чередовании, непосредственно следует одна из таких-то буквенных цепочек». В этом случае первоначальное правило распределения может быть заменено правилом указанного вида. В полученном таким образом чередовании участвуют все те и только те отрезки основ, которые участвуют в исходном формальном чередовании.

Пример. Парадигма *седрь* имеет два формальных чередования: 1) *с'ѣ* (*е* в ед. ч., *ѣ* во мн. ч.), 2) *с'ѳ* (*е* в Р. мн., *ѳ* в остальных словоформах). Для каждого из них можно предложить иное правило распределения ступеней, а именно, для чередования 1: *ѣ* под действительным ударением, *е* без действительного ударения; для чередования 2: *е* непосредственно перед конечным *р*, *ѳ* непосредственно перед *р*+гласная.

Примечание. В качестве исключения для парадигм *человек* (мн. *люди*), *ребёнок* (мн. *дѣти*) и *дитя* (мн. *дѣти*) разрешенными считаются также некоторые особые преобразования, указанные в § 6.32 (правила выделения чередований, пункт 1).

Формальное чередование может быть подвергнуто либо одному разрешенному преобразованию, либо нескольким таким преобразованиям последовательно. Под последовательным применением к формальному чередованию нескольких преобразований понимается следующее: после того как к формальному чередованию применено некоторое разрешенное преобразование и в результате этого образовалось одно или два обычных чередования, к любому из этих обычных чередований может быть в свою очередь применено любое разрешенное преобразование (в том числе только что произведенное); полученный результат можно снова преобразовать и т. д. Таким образом, в серии преобразований все они, начиная со второго, фактически должны применяться уже не к формальному, а к обычному чередованию. В связи с этим необходимо специально оговорить следующее: хотя выше при описании преобразований предполагается, что их объектом является формальное чередование, в действительности каждое такое преобразование применимо также и к обычному чередованию⁸⁴.

⁸⁴ Некоторую особенность имеет лишь тот случай, когда разрешенное преобразование 3 применяется к внутреннему чередованию, выделенному в результате преобразования 2. В этом случае преобразование 3 считается возможным, если повое правило распределения ступеней верно для всех тех словоформ парадигмы, в основе которых какой-либо отрезок участвует во внутреннем чередовании. Так, например, для внутреннего чередования *о/ѳ*, выделенного в парадигме *солёнок* (см. выше) можно предложить правило

Чередование может мыслиться и безотносительно к конкретным парадигмам. В этом случае под ним понимается чередование, допустимое хотя бы для одной парадигмы. Ч е р е д о в а н и е (вообще) представляет собой, таким образом, некоторый набор цепочек букв и вспомогательных знаков, снабженный правилом распределения этих цепочек по словоформам (причем это правило не обязательно включает указание грамматических значений).

Различаются следующие два типа чередований:

1. П о з и ц и о н н ы е чередования, т. е. такие, у которых правило распределения ступеней имеет следующий вид: 1) «первая ступень выступает в тех словоформах, где отрезок, участвующий в данном чередовании, несет действительное ударение, вторая — в словоформах, где это не так» (такие чередования образуют подтип а к ц е н т н о - п о з и ц и о н н ы х) или 2) для каждой ступени указывается следующее: «данная ступень выступает в тех словоформах, где за отрезком, участвующим в данном чередовании, непосредственно следует одна из таких-то буквенных цепочек»⁸⁵ (такие чередования образуют подтип с о б с т в е н н о п о з и ц и о н н ы х).

2. Н е п о з и ц и о н н ы е чередования, т. е. такие, у которых правило распределения ступеней имеет иной вид (а именно, состоит в указании грамматических значений словоформ, содержащих каждую ступень).

Примерами позиционных чередований могут служить те, которые получены выше из формальных чередований слова *ведрѣ* путем переформулирования правил распределения ступеней; первое из них является акцентно-позиционным, второе — собственно позиционным. Примером непозиционного чередования может служить любое формальное чередование.

Совокупность всех чередований с одинаковым правилом распределения ступеней мы будем называть к л а с с о м р а в н о - р а с п р е д е л е н н ы х ч е р е д о в а н и й (или сокращенно — к л а с с о м ч е р е д о в а н и й)⁸⁶. Понятно, что все члены класса равномерно распределенных чередований состоят из одинакового числа ступеней. Пример класса чередований составляющий чередования акцентно-позиционного подтипа: все они имеют единое правило распределения ступеней, указанное в определении этого подтипа. Среди собственно позиционных чередований важнейшим

распределения ступеней: *о* непосредственно перед конечным *н*, *о* непосредственно перед *н* -гласная; это правило верно для всех словоформ, в основе которых имеется отрезок, участвующий в чередовании *о/Ѡ*, а именно для всех словоформ ед. числа.

⁸⁵ Разумеется, в принципе возможны и другие варианты зависимости от буквенного окружения, но практически нам встретится только этот.

⁸⁶ В другой работе автора (А. З а л и з н я к. Беглые гласные в современном русском словоизменении. «Русский язык в нач. школе», 1963, № 5) такая совокупность была названа г р у п п о й чередований.

является класс двучленных чередований, имеющих следующее правило распределения ступеней: одна ступень (так называемая *п о л н а я*) выступает в словоформах, где за отрезком, участвующим в данном чередовании, непосредственно следует конечная согласная, сочетание двух согласных или сочетание «согласная+ь»; другая ступень (так называемая *н у л е в а я*) выступает в словоформах, где за отрезком, участвующим в чередовании, непосредственно следует гласная или сочетание «согласная+гласная». Полная ступень обычно представлена гласной *о, е, ё* или *и*, в редких случаях — гласной *я* или *а* или акцентно-позиционным чередованием *о/е*; нулевая ступень представлена нулем, буквой *ь* или буквой *й*. В дальнейшем, в соответствии с традицией, мы будем называть чередования этого класса *ч е р е д о в а н и я м и б е г л о й г л а с н о й с н у л е м*.

Среди чередований, допустимых для некоторой парадигмы *P*, по определенным правилам выбирается одно или несколько, про которые говорится, что они *п р е д с т а в л е н ы* в парадигме *P* (или что они являются чередованиями парадигмы *P*). Имеется два варианта этих правил: 1) основной — для случая, когда словоформы рассматриваются в действительном виде (см. § 6.14); этот вариант приводится ниже; 2) дополнительный — для случая, когда словоформы рассматриваются в условном виде (см. § 6.14); этот вариант дан в § 6.32. Основной вариант этих правил состоит в следующем.

Во всякой парадигме представлены те и только те чередования, которые образуются в результате поочередной обработки всех формальных чередований этой парадигмы (см. § 6.23) по следующим правилам⁸⁷:

С л у ч а й А: формальное чередование состоит из двух ступеней.

1. Если обе ступени данного формального чередования — гласные, а правило их распределения можно переформулировать таким образом, что чередование станет акцентно-позиционным, применить разрешенное преобразование 3, а именно, произвести указанную переформулировку.

2. Если одна из ступеней данного формального чередования есть гласная, другая — нуль, *ь* или *й*, а правило их распределения может быть переформулировано таким образом, что чередование станет чередованием беглой гласной с нулем, — применить разрешенное преобразование 3, а именно, произвести указанную переформулировку.

3. В прочих случаях оставить формальное чередование без изменений.

С л у ч а й Б: формальное чередование состоит из трех или более ступеней.

1. Если формальное чередование имеет указанный ниже состав ступеней — применить к нему разрешенное преобразование 2 (основное из получаемых при этом чередований выписано; второе, внутреннее, чередование входит и первое в виде дробей): формальное чередование *ёнок/ёнк/ят* превратить в чередование $\frac{0}{\emptyset}$ *к/ят*; *онюк/онк/ат* — в $\frac{0}{\emptyset}$ *к/ат*; *ок/к/ят* —

⁸⁷ Очевидно, что если в парадигме не представлено формальных чередований, то в ней не представлено и обычных чередований.

в $\frac{o}{\emptyset}$ к/ят; ок/к/0 — в $\frac{o}{\emptyset}$ к 0; бѣнок, бѣнк т — в бѣн $\frac{o}{\emptyset}$ к т; ѡ, ѡ е — в ѡ $\frac{b}{e}$; г/зѣ/зе — в г/з $\frac{b}{e}$; ѡ, ѡѡ/ѡе — в ѡ/ѡѡ $\frac{b}{e}$; ѡ, ѡен, ѡн — в ѡ $\frac{e}{e}$ н. Далее, ко всем внутренним чередованиям применить разрешенное преобразование 3, а именно, превратить чередование e/\tilde{e} в акцентно-позиционное, а чередования o/\emptyset и b/e — в чередования беглой гласной с нулем.

2. В парадигмах *рожок* (мн. *рожки*) и *санюжок* (мн. *санюжки*) применить к формальному чередованию $0/\emptyset$ разрешенное преобразование 2, а именно, превратить его в чередование $0/\frac{o}{e}$. Далее, применить разрешенное преобразование 3, а именно, превратить выписанное чередование в чередование беглой гласной с нулем, а внутреннее чередование — в акцентно-позиционное.

3. В прочих случаях оставить формальное чередование без изменений.

Формулы перехода

§ 6.25. В ходе описания во многих случаях возникает необходимость преобразовывать одни цепочки букв (например, словоформы, основы, окончания) в другие. Все такие преобразования осуществляются в дальнейшем единым техническим приемом — с помощью так называемых формул перехода.

Ф о р м у л о й п е р е х о д а мы будем называть правило следующего общего вида: при условии W цепочка графических знаков x заменяется другой цепочкой графических знаков y ⁸⁸; запись: $x \rightarrow y$ при условии W .

В настоящей работе встречаются следующие типы формул перехода, различающиеся между собой характером условия W .

1. Условие W отсутствует или состоит только в том, что x непосредственно соседствует с определенными буквенными цепочками. Различаются три случая:

1. Формула перехода не ограничена никаким условием. Применение такой формулы перехода к некоторой цепочке (например, словоформе) F состоит в следующем: если x не входит⁸⁹ в F , F остается без изменений; если x входит в F один раз, это вхождение x заменяется на y ; если x входит в F более одного раза, вначале заменяется первое (самое левое) вхождение x , затем, если в преобразованной цепочке все еще имеются вхождения x , заменяется снова первое из них и так далее до тех пор, пока не будет получена цепочка, не содержащая x . Например, применяя формулу перехода $о/о \rightarrow л/а$ к цепочкам *холод* и *катою*, получаем *клад* и *клато* (не *клат*!). Некоторую особенность представляет применение формул перехода вида $x \rightarrow \emptyset$. Поскольку пустая цепочка в соседстве с другими цепочками в нормальном случае никак не обозначается, применение такой формулы перехода (за исключением случая, когда обрабатываемая цепочка равна x) означает не замену цепочки x символом \emptyset , а уничтожение этой цепочки (без оставления пробела).

Необходимо учитывать, что, как указано в § 0.5, знаки ударения не относятся к буквенному составу словоформы. Следовательно, при данном типе

⁸⁸ Цепочка y может быть также пустой.

⁸⁹ При применении формул перехода условимся считать, что пробелы, ограничивающие словоформу, входят в нее; иначе говоря, будем рассматривать всякую словоформу как цепочку, начинающуюся и кончающуюся знаком пробела (#). Это даст нам возможность не использовать формулы перехода типа $\emptyset \# \rightarrow m \#$ и т. п.

перехода наличие или отсутствие над буквой такого знака не влияет на переход. Так, например, приведенная выше формула перехода распространяется не только на словоформы в неакцентуированной записи (взятой выше для упрощения) или на словоформы с безударным *о* типа *колокол*, но и на такие словоформы со знаками ударения, как *хоббос*, *колла*, *обловы* и т. п. Если в словоформе *F* замене подвергается буква со знаком ударения, то в образованной словоформе этот знак должна получить гласная буква, входящая в заменяющую цепочку (см. также § 6.26 о знаке *); во всех рассматриваемых ниже случаях перехода эта операция возможна и однозначна. Так, в последней группе примеров получаем: *хлад*, *калла*, *гловы*.

2. Условие *W* состоит в том, что непосредственно перед *x* стоит некоторая цепочка *m*, или в том, что непосредственно после *x* стоит некоторая цепочка *n*, или в том и другом сразу. Этот случай очевидным образом сводится к предыдущему, а именно, имеет место не ограниченный какими-либо условиями переход $mx \rightarrow my$ или $xn \rightarrow yn$ или $mxx \rightarrow myn$. В этом случае может быть использована следующая запись: $(m \vdash) x \rightarrow y$; $x (\vdash n) \rightarrow y$; $(m \vdash) x (\vdash n) \rightarrow y$.

3. Условие *W* состоит в том, что непосредственно перед *x* стоит цепочка из некоторого списка *M*, или в том, что непосредственно после *x* стоит цепочка из некоторого списка *N* или в том и другом сразу. В этом случае формула перехода применяется к произвольной цепочке *F* так же, как и в случае 1, но только в качестве объекта замены выступает не вхождение цепочки *x*, а вхождение любой цепочки вида Mx (т. е. некоторая цепочка из *M* + цепочка *x*), или вида xN или вида MxN . В этом случае используется следующая запись: $(M \vdash) x \rightarrow y$; $x (\vdash N) \rightarrow y$; $(M \vdash) x (\vdash N) \rightarrow y$; при этом состав списков *M* и *N* должен быть тут же указан (или оговорен предварительно). Допускаются также некоторые другие варианты записи. Так, если список *M* состоит, например, из m_1, m_2 и m_3 , можно вместо $(M \vdash)x$ написать: $(m_1, m_2 \text{ или } m_3) \vdash x$. Возможны также записи вида $(\text{не } p \vdash) x$ или $(\text{не } P \vdash) x$, где условие перехода охарактеризовано отрицательно.

В дальнейшем и формулах перехода этого типа мы будем без дополнительных пояснений применять следующие обозначения:

C — любая согласная (см. § 0.5).

G — любая гласная (см. § 0.5).

Ш — *ш*, *ж*, *ч* или *щ* (т. е. любая шипящая).

K — *к*, *с* или *х*.

Если в левой части формулы перехода фигурирует более одного представителя какой-либо из этих групп, соответствующий символ получает цифровой индекс. Так, например, символы C_1 и C_2 обозначают любые согласные (в частном случае одинаковые).

II. Условие *W* состоит из требований типа I (см. выше) и, кроме того, требования о том, чтобы определенная буква цепочки *x* несла (или не несла) действительное ударение. Здесь возможны такие же три варианта, как и в типе I. Применение формулы перехода данного типа отличается от типа I тем, что замене подвергаются только те вхождения *x*, где требование относительно положения действительного ударения выполнено. Запись отличается от типа I тем, что при той букве цепочки *x*, на которую наложено дополнительное условие, ставится подстрочная помета «уд.» или «безуд.» (соответственно условию); примеры: $\bar{e}_{\text{безуд.}} \rightarrow e$; $(Ш \vdash) \bar{e}_{\text{уд.}} \rightarrow o$.

Формулы перехода типов I и II мы будем называть *п о з и ц и о н н ы м и*.

III. Условие *W* содержит, помимо требований типа I и II, некоторые иные требования. Такие формулы перехода мы будем называть *н е п о з и ц и о н н ы м и*. Всякую непозиционную формулу перехода можно представить как позиционную, которая применяется к словоформам со следующим ограничением: каждая замена *x* на *y* производится только в том случае, если заменяемое вхождение *x* или вся словоформа в целом удовлетворяют некоторому дополнительному требованию, а именно, «непозиционной» части условия *W*. «Позиционная» часть условия *W* записывается как обычно; «непозиционная» часть записывается словами. Если условие сложно, вся формула перехода может быть записана словами.

Несколько формул перехода, расположенных в определенном порядке, образуют *цепь формул перехода*. Цепь формул перехода применяется к словоформе так: вначале применяется первая формула цепи, после чего она ни в каких дальнейших операциях не используется; затем применяется вторая формула и так далее до конца цепи. Длинные цепи формул перехода могут быть разбиты на этапы, внутри которых ведется своя нумерация формул. Такое разделение служит только для наглядности; применяется такая цепь формул перехода точно так же, как если бы все входящие в нее формулы были занумерованы в том же порядке единой нумерацией.

Условный вид словоформ

§ 6.26. Как указано в § 6.14, для каждой первичной словоформы каждой именной парадигмы строится так называемый условный вид, т. е. некоторая цепочка русских букв и дополнительных символов. Правила построения такой цепочки приводятся ниже.

При построении условного вида некоторой словоформы F используются (в общем случае) следующие исходные данные: 1) действительный вид словоформы F с разделением на основу и окончание (с помощью знака |, см. § 4. 4); 2) действительный вид исходной словоформы парадигмы, содержащей F , с разделением на основу и окончание; 3) эталонное грамматическое значение словоформы F ; 4) про любую букву основы словоформы F предполагается известным, участвует ли она в акцентно-позиционном чередовании и в каком именно (практически участвовать в таком чередовании может только гласная); 5) про любой отрезок основы F (в том числе пустой) предполагается известным, участвует ли он в собственно позиционном чередовании и в каком именно (практически участвовать в таком чередовании может только однобуквенный отрезок, а именно, предпоследняя или последняя буква основы⁹⁰, или пустой отрезок, стоящий перед последней буквой основы).

Правила получения условного вида словоформ представляют собой некоторую цепь формул перехода (см. § 6.25), которая должна быть применена к действительному виду этой словоформы. Знак разделения |, а также символы j , $'$, $*$, σ_2 , δ , $\hat{\delta}$, которые могут появиться в словоформе в ходе преобразований, рассматриваются как особые буквы алфавита, со всеми вытекающими отсюда последствиями для применения формул перехода⁹¹. При этом j считается согласной, σ_2 , δ , $\hat{\delta}$ — гласными; символы $'$ и $*$ не относятся ни к согласным, ни к гласным (однако $*$ может нести знак ударения). Если звездочкой (*) заменяется гласная со знаком ударения, этот знак переходит на звездочку. Появления относительно знаков $\#$ и $\&$ и их применения, а также относительно знаков C , C_1 , C_2 , F , K , III см. в § 6.25. В описании ряда формул перехода фигурируют грамматические значения (число + падеж); во всех этих случаях имеются в виду эталонные грамматические значения словоформ.

⁹⁰ Исключение составляют только слова *восемьдесят* и *восемьсот*, где в чередовании безгласной с нулем участвуют отрезки *ь* и *с*, отстоящие дальше от конца основы.

⁹¹ Следует обратить внимание на то, что особыми буквами обвьявляются, в частности, символы δ и $\hat{\delta}$, содержащие знак второстепенного ударения (см. § 0.5). Таким образом, добавление знака второстепенного ударения, в отличие от знака главного ударения, создает новую букву.

Правила получения условного вида произвольной словоформы

I. Замена членов акцентно-позиционных чередований и сходные операции:

1. $\acute{e}_{\text{беззуд.}} \rightarrow \acute{e}$
2. Всякое e , участвующее в акцентно-позиционном чередовании e/\acute{e} , заменить на \acute{e} .
3. В словоформах слов *заря́*, *се́мя*, *стре́мя*, *се́й*:

$зар| \rightarrow зор|$	$стре́н| \rightarrow стре́н|$
$се́н| \rightarrow се́н|$	$се́| \rightarrow се́|$
4. В словоформах слова *хозяйн*:

$хо́зев| \rightarrow хо́зев|$

II. Замена членов собственно позиционных чередований и сходные операции:

1. Всякий однобуквенный или пустой отрезок основы взятой словоформы, участвующий в чередовании беглой гласной с нулем, заменить:
 - а) если чередование, в котором участвует данный отрезок, есть o/\emptyset — на *;
 - б) если нулевая ступень чередования, в котором участвует данный отрезок, есть \acute{u} — на $\acute{u}*$;
 - в) в словоформах слов *ночегá* и *сýмки* — на *;
 - г) в прочих случаях — на $\acute{*}$.
2. $\acute{e}| \rightarrow \acute{*}|$
3. В любой словоформе (кроме словоформ слова *дядя*), при условии, что действительный вид исходной словоформы данной парадигмы не оканчивается на \acute{e} :

$\acute{*} \rightarrow \acute{*} $

4. В любой словоформе (кроме словоформ слов *сб́нце*, *во́йско*, *во́йска́*), при условии, что действительный вид исходной словоформы данной парадигмы оканчивается на \acute{e} , \acute{u} , $\acute{u}|$, $\acute{u}|$, $\acute{u}|$, $\acute{u}|$, $\acute{u}|$, $\acute{u}|$, $\acute{u}|$ или на $\acute{u}|$ или $\acute{u}|$ (но не $\acute{e}|$, $\acute{u}|$) + окончание *ый*, *ой*, *ий*, *ая*, *яя*, *ов*, *ев*, *ие* или *ие*:
 - а) $\acute{e}C| \rightarrow \acute{*}C|$
 - б) $\acute{u}C| \rightarrow \acute{u}*C|$
 - в) $\acute{u}C| \rightarrow \acute{u}*C|$
 - г) $C_1C_2| \rightarrow C_1\acute{*}C_2|$
5. (III или $\acute{u} + \acute{*}$) $\acute{*} \rightarrow \acute{*}$

III. Замена \acute{e} , \acute{u} , \acute{e} , \acute{e} :

1. $\acute{e} \rightarrow \acute{a}$
2. $\acute{u} \rightarrow \acute{y}$
3. $\acute{e} \rightarrow \acute{o}$
4. $\acute{e} \rightarrow \acute{o}$

IV. Замена \acute{u} :

1. $(K| +) \acute{u} \rightarrow \acute{y}$
2. В словоформе II. ед. или Д. ед. с окончанием \acute{u} :

$\acute{u}|_{\text{беззуд.}} \rightarrow \acute{u}|$
--
3. $\acute{u} \rightarrow \acute{y}$
4. (Г или $\acute{y} + \acute{u}$) $\acute{u} \rightarrow \acute{y}$
5. В словоформах слов *три́ста*, *пятьдеся́т*, *пятьсо́т*, *шестьдеся́т*, *шестьсо́т*, *се́мьдесят*, *се́мьсо́т*, *во́семьдесят*, *во́семьсо́т*, *де́вятсо́т* непосредственно после начальных цепочек *тр*, *п'ат*, *шест*, *сем*, *во́сьм*, *дев'ат* (соответственно):

$\acute{u} \rightarrow \acute{y}$

V. Замена е:

1. В словоформе II. ед., Д. ед. или И. мн. с окончанием *е* (кроме словоформ *себе́* и *четыре́*) или Р. мн. с окончанием *ей* (имеются в виду окончания на данном этапе обработки), при условии, что действительное окончание исходной словоформы данной парадигмы есть *ь, ѝ, я, е* или *ѣ*, а также в словоформах следующего действительного вида — *детѣй, людѣй, комѣней, сосѣдей, чертѣй, всем, всеѣ, всеѣм, все, всех, все́ми*:

$|e \rightarrow |'e$

2. Во всякой словоформе, кроме словоформ II. ед., Д. ед. и II. мн. с окончанием *е* и Р. мн. с окончанием *ей* (имеются в виду окончания на данном этапе обработки), а также в словоформе *четыре́*:

$|e_{\text{беззвух.}} \rightarrow |'o$

3. ($\#$, I' или ψ +) $e \rightarrow 'e$

4. В словоформах слов *мать, чёрт, сей, восемь, восемьдесят, восемь-сѣт* непосредственно после начальных цепочек *мат, ч, с, вос* (соответственно):

$e \rightarrow 'e$

5. В словоформе *четы́реста* непосредственно после начальной цепочки *четы́р*:

$e \rightarrow 'o$

VI. Замена безударного *о* после шипящих и *ц*:

1. (Ш или ψ +) $o_{\text{беззвух.}} \rightarrow o_2$

VII. Замена *й* и *ь*:

1. $\dot{y}| \rightarrow \dot{y}'|$

2. \dot{y} (+не Γ и не j) $\rightarrow j$

3. (не C и не $C|$ +) $' \rightarrow j$

4. ψ (+не o) $\rightarrow ' \rightarrow j$

5. $|j \rightarrow j|$

6. (Ш или ψ +) $' \rightarrow \emptyset$

7. $|' \rightarrow |$

VIII. Замена окончания *ого*:

1. $|ogo \rightarrow |ovo$

Приведем п р и м е р ы условного вида словоформ (слева от стрелки указан действительный вид словоформы, справа — условный). Примеры разбиты на группы, соответствующие восьми разделам (этапам) приведенной цепи формул перехода. В каждую группу входят словоформы, преобразование которых начинается под воздействием формул соответствующего раздела (завершаться оно может уже под воздействием формул последующих разделов).

I. $трѣхсѣт| \rightarrow тр'охсѣт|$; $селѣ \rightarrow с'олѣ$; $звездѣ \rightarrow зв'ездѣ$; $пчелѣ \rightarrow пч'олѣ$; $дешевѣ \rightarrow д'ош'овѣ$; $именѣ \rightarrow им'онѣ$; $семенѣ \rightarrow сем'анѣ$; $зарѣ \rightarrow зор'ѣ$; $хозѣевѣ \rightarrow хоз'ѣевѣ$.

II. $сѣн| \rightarrow сѣн|$; $снѣ \rightarrow снѣ$; $стрѣлѣн| \rightarrow стрѣлѣн|$; $стрѣлѣн| \rightarrow стрѣлѣн|$; $ноготѣ \rightarrow ногѣтѣ$; $ногѣтѣ \rightarrow ногѣтѣ$; $чѣйкѣ \rightarrow чѣйкѣ$; $чѣекѣ \rightarrow чѣйкѣ$; $яйцѣ \rightarrow јѣйкѣ$; $яйцѣ \rightarrow јѣйкѣ$; $орѣлѣ \rightarrow ор'ѣлѣ$; $орѣлѣ \rightarrow ор'ѣлѣ$; $числѣ \rightarrow чис'ѣлѣ$; $числѣ \rightarrow чис'ѣлѣ$; $ручѣйѣ \rightarrow ручѣйѣ$; $ручѣйѣ \rightarrow ручѣйѣ$; $лѣсиѣ \rightarrow лѣсѣйѣ$; $лѣсѣйѣ \rightarrow лѣсѣйѣ$; $уцѣлѣѣ (II. ед.) \rightarrow уцѣлѣѣ$; $плѣтьѣ (II. ед.) \rightarrow плѣтѣѣ$; $стѣлѣѣ \rightarrow стѣлѣѣ$; $мужѣѣ \rightarrow мужѣѣ$; $князьѣ \rightarrow кн'азѣ$; $дядѣѣ \rightarrow д'адѣѣ$; $гробѣѣ \rightarrow гробѣѣ$; $сѣклѣ \rightarrow сѣклѣ$; $яслѣ \rightarrow јасѣлѣ$; $западнѣ \rightarrow западѣѣ$; $очкѣ \rightarrow очѣкѣ$; $роднѣѣ \rightarrow родѣѣ$; $дѣннѣѣ \rightarrow дѣннѣѣ$.

III. $дѣдѣѣ \rightarrow д'адѣѣ$; $тѣтѣѣ \rightarrow т'отѣѣ$; $юнѣѣ \rightarrow јунѣѣ$.

IV. $оврѣѣѣ \rightarrow овраѣѣ$; $сухѣѣѣ \rightarrow свѣрѣѣ$; $звѣрѣѣ \rightarrow звѣрѣѣ$; $нѣлѣѣ \rightarrow нѣлѣѣ$; $музѣѣѣ \rightarrow музѣѣѣ$; $нѣчѣѣѣ \rightarrow нѣчѣѣѣ$; $лѣнѣѣѣ (Р. ед., II. мн.) \rightarrow лѣнѣѣѣ$; $лѣнѣѣѣ (Д. ед., II. ед.) \rightarrow лѣнѣѣѣ$; $зѣнѣѣѣ \rightarrow зѣнѣѣѣ$; $вѣнѣѣѣ \rightarrow вѣнѣѣѣ$; $трѣстѣѣ \rightarrow трѣстѣѣ$.

V. $звѣрѣѣѣ \rightarrow звѣрѣѣѣ$; $нѣлѣѣѣ \rightarrow нѣлѣѣѣ$; $звѣрѣѣѣѣ \rightarrow звѣрѣѣѣѣ$; $детѣѣѣ \rightarrow детѣѣѣѣ$; $звѣрѣѣѣѣ \rightarrow звѣрѣѣѣѣ$; $музѣѣѣѣ \rightarrow музѣѣѣѣ$; $птѣѣѣѣѣ \rightarrow птѣѣѣѣѣ$; $сѣнѣѣѣѣѣ \rightarrow сѣнѣѣѣѣѣ$.

- VI. шоко.лѣд| → шо.ко.лѣд|; жо.кѣ|а → жо.кѣ|а; цо.ко.тѣх|а → цо.кѣ.тѣх|а.
 VII. сѣ.кѣ.вѣй| → сѣ.кѣ.вѣй|; му.зѣ|а → му.зѣ|а; пла.цѣ|ѣй → пла.цѣ|ѣй; звѣ.р|а → звѣ.р|а.
 VIII. бѣ.л|о.го → бѣ.л|о.го.

Различительный признак «тип склонения»

§ 6.27. Назовем собственным набором условных окончаний некоторой парадигмы запись, показывающую, каково условное окончание каждой первичной словоформы этой парадигмы. (Каждая словоформа обозначена в этой записи соответствующей грамматической формой.) Например, парадигма слова *тѣтя* имеет следующий набор условных окончаний: ед. ч. — И. -а, Р. -ы, Д. -е, В. -у, Т. -ој и -оју, П. -е; мн. ч. — И. -ы, Р. -еј, Д. -ам, Т. -ами, П. -ах⁹².

Назовем эталонным набором условных окончаний запись, ставящую в соответствие каждой клетке эталона некоторое условное окончание (т. е. некоторую цепочку букв, которая является условным окончанием хотя бы одной словоформы). Мы будем говорить, что собственный набор условных окончаний некоторой парадигмы совместим с некоторым эталонным набором условных окончаний, если в части эталона, покрываемой данной парадигмой, эти наборы совпадают.

Ниже приведено несколько эталонных наборов условных окончаний. Эти наборы мы будем называть стандартными. Стандартные эталонные наборы условных окончаний разделены на следующие 8 классов:

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| 1) I субстантивный, | 5) I местоименный, |
| 2) II субстантивный, | 6) II местоименный, |
| 3) адъективный, | 7) притяжательный, |
| 4) адъективно-возвратный, | 8) нулевой. |

Выражение «стандартный эталонный набор условных окончаний» ниже может быть сокращено до выражения «стандартный набор» (в недвусмысленных контекстах даже просто «набор»). Вместо выражения «условное окончание из стандартного эталонного набора такого-то класса» может быть сказано также просто «условное окончание такого-то класса».

В приводимых ниже стандартных наборах (кроме наборов адъективного класса) условные окончания фактически указаны не для всех клеток рабочего эталона. С формальной точки зрения, не указанные в нашей записи клетки можно заполнить любыми условными окончаниями. Практически же это означает, что ни одна из парадигм, у которых собственный набор условных окончаний совместим с данным стандартным набором, не покрывает клеток эталона, не указанных в нашей записи. В некоторых клет-

⁹² Заметим, что словоформе Т. ед. *тѣтей* соответствует условное окончание -ој, а словоформе Р. мн. *тѣтей*, имеющей такой же действительный вид, соответствует другое условное окончание: -еј.

ках стоит символ (·); он означает, что в парадигмах, у которых собственный набор условных окончаний совместим с данным стандартным набором, этим клеткам всегда соответствует вторичная словоформа⁹³. Записи *-oj* (*-oju*), *-ej* (*-eju*) означают, что само условное окончание имеет два варианта (это так называемое типовое колебание, см. § 4.3). Стандартные наборы одного класса различаются между собой лишь в незначительном меньшинстве клеток, поэтому они записываются обобщенно: в клетках, где есть различия, даны альтернативные условные окончания (с соответствующими пометами), в прочих клетках дано одно условное окончание. Несколько клеток, содержащих одинаковое условное окончание, при записи могут быть объединены⁹⁴.

Следует специально подчеркнуть, что всякое грамматическое значение, указываемое в приведенных ниже таблицах, есть название некоторой клетки (или клеток) эталона (см. § 6.5). Иначе говоря, оно отражает не грамматическое значение словоформ, имеющих соответствующее условное окончание, а их эталонное грамматическое значение (которое может и не совпадать с грамматическим значением; см. об этом § 6.11).

Для классов, содержащих более одного стандартного набора, указывается правило распределения этих наборов (в зависимости от грамматического разряда парадигмы, от последней буквы условной основы соответствующей словоформы или от ее условного ударения). Эти правила будут использованы в последующем изложении (§ 6.30); для настоящего параграфа с формальной точки зрения они не являются необходимыми.

Стандартные эталонные наборы условных окончаний

Стандартные наборы I субстантивного класса

Таких наборов три: 1) набор А, 2) набор Б с условно безударным окончанием Р. мн., 3) набор В с условно ударным окончанием Р. мн.⁹⁵. Они различаются только в Р. мн. Наборы группы В выступают в том случае, если условная основа словоформы Р. мн. оканчивается на ' или на шипящую, набор А — в прочих случаях. В наборах этого класса не заполнена неатрибутивная часть эталона и клетки парного рода.

⁹³ Эта вторичная словоформа всегда бывает омонимична какой-либо из первичных словоформ той же парадигмы; отсюда выбор символа (·).

⁹⁴ Нетрадиционный порядок надежды, принятый в § 6.5, нужен как раз для того, чтобы облегчить такие объединения. Отметим также специально, что в приводимых таблицах объединена всякая пара клеток, различающихся только по признаку одушевленности—неодушевленности (и поэтому при указании грамматических значений одушевленность—неодушевленность просто не упоминается). Это объясняется тем, что различие окончаний внутри такой пары возможно только в В. мн. и В. ед. муж., т. е. в клетках, которым всегда соответствуют вторичные словоформы.

⁹⁵ Здесь и ниже выражение «набор с условно ударным (безударным) окончанием некоторой словоформы» означает: набор, который выступает в том случае, когда в этой словоформе условное ударение на окончании (на основе).

	Ед. число			Мн. число		
	муж. род	сред. род	жен. род	муж. род	сред. род	жен. род
И.	Ø	-o	-a	-ы	-a	-ы
В.	(=)		-y	(=)		
Р.	-a		-ы	А: -oa Б: -ej	А: Ø Б: $\frac{\text{усл. безуд. } \emptyset}{\text{усл. уд. } -ej}$	
П.	-e		-e	-ax		
Д.	-y			-am		
Т.	-om		-oj (-oju)	-ami		

Стандартные наборы II субстантивного класса

Таких наборов два: А и Б. Они различаются только в Р. мн. Правило их распределения — то же, что в I субстантивном классе. В наборах этого класса не заполнена неатрибутивная часть эталона и клетки парного рода.

	Ед. число			Мн. число		
	муж. род	сред. род	жен. род	муж. род	сред. род	жен. род
И.	Ø	-a	Ø	-ы	-a	-ы
В.	(—)			(==)		
Р.				А: -ov Б: -ej	А: Ø Б: -ej	
П.				-ax		
Д.				-am		
Т.	-om		-jy	-ami		

З а м е ч а н и е. Как можно видеть, субстантивные классы I и II различаются в большинстве форм ед. числа и, кроме того, в Р. мн. жен. и сред. (в варианте Б). Заметим, что для практических целей записи в клетке Р. мн. муж. можно было бы заменить просто условным окончанием *-eʃ*, поскольку вариант А здесь не представлен ни одной парадигмой.

Стандартные наборы адъективного класса

Таких наборов два: набор с условно безударным окончанием И. ед. муж. и набор с условно ударным окончанием И. ед. муж. Наборы этого класса покрывают весь эталон.

		Ед. число (кроме парного рода)			Мн. число и парный род ед. числа
		муж. род	сред. род	жен. род	
Неатрибутивные формы		∅	-a	-a	-bi
Атрибутивные формы	И.	<u>усл. безуд. -biʃ</u> усл. уд. -oʃ	-oʃe	-aʃa	-biʃe
	В.	(=)		-yʃy	(=)
	Р.	-ovo		oʃ	-biʃ
	И.	-om			
	Д.	-omu			
	Т.	-ым		-oʃ (-oʃy)	-ymi

Стандартный набор адъективно-возвратного класса

Этот набор получается из стандартного набора адъективного класса с условно безударным окончанием И. ед. муж. 1) отбрасыванием неатрибутивной части указанного набора, 2) приписыванием сзади к каждому из остальных его основных окончаний цепочки *с'а*. Таким образом, например, окончание И. ед. муж. в стандартном наборе адъективно-возвратного класса есть *-yʃe's'a*, И. мн. *-yʃes'a* и т. д.

Стандартные наборы I местоименного класса

Таких наборов два: набор Б выступает в том случае, если условная основа оканчивается на ' или на *j*, набор А — в прочих случаях. В наборах этого класса не заполнена неатрибутивная часть эталона.

	Ед. число (кроме парного рода)			Мн. число и парный род ед. числа
	муж. род	сред. род	жен. род	
И.	∅	-o	-a	-ы
В.	(=)		-y	(=)
Р.	-ovo		А: -oj Б: -ej	-ых
П.	-om			
Д.	-ому			-ым
Т.	-ым		А: -oj (-ojy) Б: -ej (-ejy)	-ыми

З а м е ч а н и е. Стандартный набор А этого класса можно описать как результат смещения условных окончаний I субстантивного и адъективного классов: в И. и В. падежах выступают условные окончания I субстантивного класса, в прочих падежах — условные окончания адъективного класса (при этом в И. мн. сред. выступает то же условное окончание, что в И. мн. муж. и жен.). Набор Б отличается от набора А заменой -oj на -ej, характерной для местоименных классов.

Стандартные наборы II местоименного класса

Таких наборов два: А и Б. Правило их распределения — то же, что в I местоименном классе. В наборах этого класса не заполнена неатрибутивная часть эталона.

З а м е ч а н и е. Стандартные наборы этого класса можно описать как результат замены всякого *ы* на *е* в условных окончаниях соответствующих наборов I местоименного класса.

	Ед. число (кроме парного рода)			Мн. число и парный род ед. числа
	муж. род	сред. род	жен. род	
И.	Ø	-o	-a	-e
В.	(=)		-y	(=)
Р.	-ovo		А: -oj Б: -ej	-ea
П.	-om			
Д.	-ому			-em
Т.	-em		А: -oj (-ojy) Б: -ej (-ejy)	-emi

Стандартные наборы притяжательного класса

Таких наборов два: набор А выступает у существительных, набор Б — у прилагательных. В наборах этого класса не заполнена неатрибутивная часть эталона.

	Ед. число (кроме парного рода)			Мн. число и парный род ед. числа
	муж. род	сред. род	жен. род	
И.	Ø	-o	-a	-ы
В.	(=)		-y	(=)
Р.	-a		-oj	-ыx
П.	А: -e Б: -ом			
Д.	-y			-ым
Т.	-ым	А: -ом Б: -ым	-oj (-ojy)	-ыми

З а м е ч а н и е: Стандартные наборы этого класса можно описать как результат смещения условных окончаний I субстантивного и адъективного классов: оба набора имеют условные окончания I субстантивного класса в П. и В. падежах, в Р. ед. муж. и сред., в Д. ед. муж. и сред., а набор А, кроме того, еще в П. ед. муж. и сред. и Т. ед. сред.; в остальных формах выступают окончания адъективного класса.

Стандартный набор нулевого класса

Этот набор содержит окончание -А во всех клетках (неатрибутивная часть эталона не заполнена).

У подавляющей части парадигм собственный набор условных окончаний совместим хотя бы с одним из стандартных эталонных наборов (при этом чаще всего такой стандартный набор ровно один). В большинстве остальных парадигм для того, чтобы собственный набор условных окончаний стал совместимым хотя бы с одним из стандартных эталонных наборов, достаточно было бы заменить условные окончания у незначительной части первичных словоформ (обычно у одной или двух). И лишь у ничтожного меньшинства парадигм собственный набор условных окончаний столь аномален, что для достижения такой совместимости его пришлось бы заменить целиком или почти целиком.

Это дает возможность произвести грубую классификацию парадигм по наборам окончаний (или, как часто говорят, по типам склонения) следующим образом. Припишем каждую парадигму (кроме немногочисленных парадигм «аномальной» группы) к некоторому классу стандартных наборов так, чтобы собственный набор условных окончаний этой парадигмы либо был совместим хотя бы с одним из стандартных наборов, либо нуждался лишь в немногих заменах для достижения такой совместимости. (Точные правила такого приписывания даются ниже.) Подавляющее большинство парадигм разделится на 8 классов. Оставшуюся небольшую группу парадигм отнесем к дополнительному («аномальному») классу.

Итак, вводится различительный признак «тип склонения». Это основной различительный признак парадигм, относящийся к окончаниям. Он может принимать 9 значений, а именно: 8 типов склонения, названия которых совпадают с названиями классов стандартных наборов, и, кроме того, аномальный тип склонения. В дальнейшем вместо выражений «I субстантивный (адъективный, II местоименный и т. д.) тип склонения» может быть сказано также просто «I субстантивное (адъективное, II местоименное и т. д.) склонение».

**Правила, позволяющие приписать полностью
известной парадигме значение признака
«тип склонения»**

1. Парадигмы *лития, паремия, судия, щец, дровец, пол* (половина) приписать к I субстантивному типу склонения, парадигмы *нέкто* и *нέчто* — ко II местоименному типу склонения. Для прочих парадигм — перейти к 2.

2. Найти все стандартные эталонные наборы, с которыми совместим собственный набор условных окончаний взятой парадигмы.

Если таких стандартных наборов нет — перейти к 4.

Если все такие стандартные наборы принадлежат к одному классу — приписать взятую парадигму к типу склонения, одноименному с этим классом.

Если некоторые из таких стандартных наборов принадлежат к разным классам — перейти к 3.

3. Если среди найденных стандартных наборов имеются только наборы I местоименного и притяжательного классов, то: если основа исходной словоформы оканчивается на *ов, ёв, ев, им* или *ым* — приписать взятую парадигму к притяжательному типу склонения; в прочих случаях приписать ее к I местоименному типу склонения.

Если среди найденных стандартных наборов имеются какие-либо иные наборы, кроме наборов I местоименного и притяжательного классов — приписать взятую парадигму к I субстантивному типу склонения.

4. Взять в рассматриваемой парадигме все словоформы дательного падежа. Рассматривая совокупность этих словоформ так, как если бы она составляла самостоятельную парадигму, найти все стандартные эталонные наборы, с которыми совместим собственный набор условных окончаний данной совокупности словоформ.

Если таких стандартных наборов нет — приписать взятую парадигму к аномальному типу склонения.

Если все такие стандартные наборы принадлежат к одному классу — приписать взятую парадигму к типу склонения, одноименному с этим классом.

Если некоторые из таких стандартных наборов принадлежат к разным классам, то: если среди найденных стандартных наборов есть набор I местоименного класса — приписать взятую парадигму к I местоименному типу склонения; в прочих случаях приписать ее к I субстантивному типу склонения.

Примеры. Определяются после п. 2: парадигмы *стол, ведрѳ* — I субстантивный тип склонения; *степь, имя, пять* — II субстантивный; *сѳрый, морженое, мостовѳ* — адъективный; *этот, чей, ничѳ* — I местоименный; *Петрѳ, Кунцево* — притяжательный; *ательѳ, кѳми* — нулевой. Определяются после пункта 3: *дрѳвѳ, щѳ* — I субстантивный; *онѳ* — I местоименный; *Петрѳва* — притяжательный. Определяются после пункта 4: *дом, солдат, славѳнин, очкѳ, плѳтьѳ, я, мы, пятьѳт* — I субстантивный; *гродѳ* — II субстантивный; *онѳ, ѳба, двѳѳе, четѳверо* — I местоименный; *два, полторѳ, сто* — аномальный.

§ 6.28. В соответствии с § 6.2 (пункт 3), здесь необходимы также правила иного логического строения, а именно, правила, позволяющие установить тип склонения произвольной парадигмы на основании некоторой ограниченной информации об этой парадигме. Такие правила приводятся ниже. (В списках примеров и исключений порядок в большинстве случаев обратный алфавитный.)

Правила, позволяющие установить тип склонения произвольной парадигмы

Исходные сведения о парадигме: 1) действительный вид исходной словоформы (без разделения на основу и окончание); 2) грамматический разряд; 3) морфологический класс (только для существительных на *ь*).

СЛОВА БЕСЧИСЛОВЫХ РАЗРЯДОВ

Слова на *сот* (например, *пятьсот*) и слова: *я, ты, себя, мы, вы, друг друга, пол* (половина), *десяти, триста, четыреста, тысяча* (числительное), *мало, немало* — относятся к I субстантивному типу склонения.

Слова на *дцать* и *десять* (например, *одиннадцать, тридцать, пятьдесят*) и слова: *пять, шесть, семь, восемь, девять, десять* — относятся ко II субстантивному типу склонения.

Слова: *каждый, любой, всякое, прочее, остальные, много, немного, многие, немногие, некоторые* — относятся к адъективному типу склонения.

Слова на *еро* (например, *четверо*) и слова: *он, она, оно, они, один* (числительное), *оба, двое, трое, столько, сколько, несколько, много, немного* — относятся к I местоименному типу склонения.

Слова: *все, всё, кто, что, никто, ничто, нечто, некого, нечего* — относятся ко II местоименному типу склонения.

Слова: *полтора, два, три, четыре, срок, десятилетие, сто, полтора* — относятся к аномальному типу склонения.

ПРИЛАГАТЕЛЬНЫЕ

I. Прилагательные на *ый* и *ой*

Прилагательные *мой, твой, свой, кой* относятся к I местоименному типу склонения, остальные — к адъективному, например: *новый, котёлый, городской*.

II. Прилагательные на *ий*

Все они распределяются между адъективным и I местоименным типами склонения (таким образом, слово «исключение» означает ниже противоположный из этих двух типов склонения), а именно:

1. Прилагательные на *кий, гий, хий, щий*, на гласную *и*, а также на согласную (или *ь*) *+жий, чий, тий, ний* или *лий* относятся к адъективному типу склонения, например: *русский, подбигий, тихий, цветущий, длинный, пробавжий, певчий, бочий, простённый, патриарший, дрессный, сыновний, бралий*. Исключение: *облачий*.

2. Из прилагательных на гласную *+жий, чий* или *тий* слова расширенного адъективного разряда, а также *пробий* относятся к адъективному типу склонения, например: *свежий, прибожий, могучий, бродячий, хороший* (см. § 3.3, раздел II, пункт А 3); слова простого адъективного разряда (кроме *пробий*) относятся к I местоименному типу склонения, например: *божий, собачий, черепаший*.

3. Прилагательные на гласную *+ний* или *лий* относятся к I местоименному типу склонения, например: *олений, обеляний, акуний*. Исключения: *перённый, синий*.

4. Прочие прилагательные на *ий* относятся к I местоименному типу склонения, например: *рыбий, корбский, кобный, кйрий, дйсый, трётый*. Исключения: *карий, тугосый* ⁹⁶.

З а м е ч а н и е. Прилагательные I местоименного склонения на *ии* (кроме *трётый* и устар. *чётый*) являются производными от названий животных или людей и имеют общее значение «свойственный (или принадлежащий) соответствующему роду животных или людей», например: *рыбий, медвежий, казбый, мальчишечий* (от *рыба, медведь, казб, мальчишка*). Если допустить, что про любое рассматриваемое прилагательное известно, относится ли оно к данной семантической группе, то можно предложить следующее правило. Из числа прилагательных на *ий* к I местоименному склонению относятся: а) прилагательные указанной семантической группы, кроме тех, у которых перед *ий* стоят две согласных (причем вторая — не *б, н, в, ф, м*); например: *рыбий, олений, аклий, казбый, мальчишечий* (ср. прилагательные адъективного склонения *мужний, сынбоний, брий, бтчий, патрибрий*, а также *казбкий, мальчишеский* и прочие на *ский, цкий*); б) *вбчий*; в) *трётый, чётый*. Прочие прилагательные на *ий* относятся к адъективному склонению.

III. Прилагательные на *ийс*

Все они относятся к адъективно-возвратному типу склонения, например: *выдающийся, выйщийся*.

IV. Прилагательные на *ов, ёв, ев, ин, ын*

Прилагательное *один* относится к I местоименному типу склонения. Из прочих слов прилагательные на *ов, ёв, ев, ин, ын* относятся к притяжательному типу склонения, например: *чёртов, царёв, Ильин*. Прилагательные на безударное *ин* или *ын* имеют по два варианта парадигмы, один из которых относится к притяжательному типу склонения, а другой — к I местоименному, например: *дядин, мужин*.

V. Прочие прилагательные

Прилагательные *сей, чей, ничей, сам, этот, наш, ваш* относятся к I местоименному типу склонения; *тот и весь* — к II местоименному; *господень* — к притяжательному. Прочие прилагательные относятся к адъективному типу склонения, если они расширенного адъективного разряда (например, *такб, рад, близнек*) и к нулевому типу склонения, если они простого адъективного разряда (например, *бж, жки, коби*).

СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫЕ

1. Существительные на *ый, ий, ой* ⁹⁷

Слова *мой, твой, третий* относятся к I местоименному типу склонения. Из прочих слов следующие относятся к I субстантивному типу склонения: а) слова на согласную (кроме *к, г, х, ж, ш, ч, ц, н*) + *ий* и на гласную + *ний*, например: *радий, санаторий, гений*; б) слова: *контбий, спорангий, кий, трибрий, амфибрий, пирый, чий, маний, крёмний, калифорний, гайний*; в) слова на *бой, слой, гной, пой, рои, стои* (кроме *любой, сленбой, простбой* «человек из непривилегированных классов»), например: *бой, забой, перебой, водобой, гербой, застой*; г) слова: *вой, набой, подбой, разбой, привой, конебой, суебой, избой, падбой, разбой, козбой, сдой*,

⁹⁶ Указания Уш. при этом слове (*тугосый*, *ья, ье*) неверны.

⁹⁷ В данном пункте правил учтены только те отадъективные существительные (=субстантивированные прилагательные), которые зафиксированы в Уш.

лескбй, мокбй, покбй, зпокбй, налбй, аналбй, перелбй, зной. Остальные слова относятся к адъективному типу склонения, например: *вожатый, лесничий, часовый.*

II. Прочие существительные на согласную

Слова *наш, ваш* относятся к I местоименному типу склонения, слово *кабельтов* — к притяжательному типу склонения, слова *мадам, фрёкен, фрэйлейн, альма-матер, миссис, мисс*, а также *он* и *они* как названия букв *о* и *н* — к нулевому типу склонения. Прочие слова относятся к I субстантивному типу склонения, например: *дом, верблюд, ручей, мяч.*

III. Существительные на ь

Слова мужского морф. рода (кроме *путь*) относятся к I субстантивному типу склонения, например: *дождь, огонь, житель.* Слова женского морф. рода, а также *путь* относятся к II субстантивному типу склонения, например: *морковь, постель, мышь.* Слово *соль* (нота; средний морф. род) — нулевого типа склонения.

IV. Существительные на ая, яя, ое, ее, ые, ие с безударной конечной гласной

К I субстантивному типу склонения относятся: а) слова на *ие*, кроме тех, у которых перед *ие* стоит гласная, *к, г, х, щ* или сочетание «гласная + *ш* или *н*», например: *лёзание, оружие, собрание, открытие;* б) *тёрние;* в) *собя, стья.* Прочие слова относятся к адъективному типу склонения, например: *столбвая, преиспáдная, заливе́е, подлежа́щее, поэ́зние, йаторские.*

V. Существительные на ийся, айся, ейся, иеся

Все они относятся к адъективно-возвратному типу склонения, например: *трудо́йщийся, учи́щийся, пресмыка́ющееся.*

VI. Прочие существительные на гласную

A. Существительные на а, я, ё, ы.

Слова *девичья, ничья, третья* (треть) относятся к I местоименному типу склонения. Слова на *мя* (например, *йма, стрёма*), а также *дитя, поросё* относятся к II субстантивному типу склонения. Следующие слова относятся к нулевому типу склонения: а) слова на гласную + *а*, например: *боа, буржуа;* б) *иоруба, мунда, хауса, майя*⁹⁸; в) *альпага, какá, альпакá, антукá, галá, па, баккарá, бра, фа, антрашá, ля;* г) *ерá, рцá* (названия букв), *хáнты.* Прочие слова относятся к I субстантивному типу склонения, например: *собáка, ступáй, ружьё, пóжницы.*

Б. Существительные на у, ю, э.

Все они относятся к нулевому типу склонения, например: *кенгуру́, фрэ́у, интервь́у, алб́э.*

В. Существительные на е.

Слово *третье* относится к I местоименному типу склонения. Из прочих слов следующие относятся к I субстантивному типу склонения: а) слова на безударные *ье, ье и ье*, например: *уце́лье, се́рдце, жили́ще;* б) *лбже, пóле, гóре, мóре, вёче;* в) *жити́е, пити́е, быти́е, небыти́е, инобыти́е.* (Ср. также выше, пункт IV.) Остальные слова относятся к нулевому типу склонения, например: *шимпанзе́, фройе́, релé, шоссе́, цеце́, ателье́; промйáле, андáнте, кафе́, джé.*

⁹⁸ Вообще к нулевому типу склонения относятся все слова на *а, я*, которые обозначают племена или народности, живущие за пределами РСФСР, например: *авта, гáлла, дй́лка.* Подпункт б) включает лишь те из них, которые входят в исходный материал.

Г. Существительные на о.

Следующие слова относятся к I субстантивному типу склонения: а) слова на *цѡ*, например: *лицѡ*, *ружьёцѡ*; б) слова на *твоѡ* и на гласную + *во* (кроме *ин-октѡво*, *превѡ*), например: *веществѡ*, *прѣво*, *дѣрево*; в) слова на *мо* (кроме слов на *мо*, *оло* и слов *галѡ*, *таблѡ*, *килѡ*, *стилѡ*, *рулѡ*), например: *зѣркалѡ*, *числѡ*, *мѡлѡ*; г) слова на согласную (или *ѣ*) + *мо* или *но* (кроме слов на *мо*, *ни* и слова *бонѡмѡ*), например: *клеѣмѡ*, *письмѡ*, *днѡ*, *суднѡ*, *волоknѡ*; д) слова на безударные *ко*, *жо* и на согласную (или *ѣ*) + *кѡ* (кроме слов на *кѡ* и слов *гуанѣкѡ*, *мѣникѡ*, *франѣкѡ*, *пѣрто-франѣкѡ*, *фийскѡ*, *нѣско*, *альфрѣско*), например: *лѣко*, *ѣко*, *бѣлако*, *домѣшко*, *очкѡ*, *брюшкѡ*; е) слова: *нѣбо*, *нѣбо*, *блѣзо*, *нѣсо*, *лѣдо*, *стѣдо*, *чѣдо*, *внѣздѡ*, *бѣрдо*, *твѣрдо*, *чѣдо*, *юдо*, *блюдо*, *желѣзо*, *нѣзо*, *молоко*, *вѣно*, *жѣно*, *колѣно*, *полѣно*, *сѣно*, *серѣсѣно*, *шѣно*, *вино*, *лѣно*, *руно*, *ребро*, *серѣбро*, *добрѡ*, *таврѡ*, *бѣдрѡ*, *вѣдрѡ*, *мѣдрѡ*, *бѣро*, *перѡ*, *мѣро*, *утро*, *пурѡ*, *колѣсѡ*, *плѣсо*, *прѣсо*, *мѣсо*, *лѣто*, *лѣто*, *рѣшетѡ*, *жѣто*, *сѣто*, *болѣно*, *далѣно*, *мѣлѣно*, *нѣсно*, *моѣнѣно*, *мѣно*, *копѣно*, *корѣно*, *плечѡ*. Прочие слова относятся к нулевому типу склонения, например: *каждѡ*, *тѣмѡ*, *бѣндѡ*, *арибѡ*, *рѣдио*, *барѡкко*, *рококо*, *сѣло*, *трѣмѡ*, *кинѡ*, *фортѣнѣно*, *денѡ*, *метрѡ*, *либрѣтѡ*, *пальтѡ*, *налѣцо*, *жарчѡ*.

Д. Существительные на и.

Следующие слова относятся к I субстантивному типу склонения: а) слова на *ки*, *ви*, *хи*, *жи*, *ни*, *чи*, *ци* (кроме слов *макѣ*, *сѣлки*, *ѣнки*, *крѡкѣ*, *вѣски*, *бѣки*, *спѣи*, *бѣги-вѣги*, *жѣдѣи*, *вишѣи*, *жиршѣи*, *бахшѣи*), например: *носѣлки*, *дѣнѣги*, *духѣи*, *дрѡжѣи*, *ци*; б) слова на согласную (или *ѣ*) + безударное *ли* или *ни* (кроме слов на *ли* и *ни*), например: *грѣбли*, *ѣсли*, *кѡдѣни*, *рѡзѡвалѣни*; в) слова на гласную + безударное *и*, например: *сѣтурѣнѣли*, *обѣи*; г) слова: *атруби*, *чѣрѣи*, *лѣди*⁹⁹, *грѣзи*, *тѣли*, *бѣли*, *родѣтели*, *тѣфѣтели*, *качѣли*, *антрѣсѣли*, *консѣли*, *нѣкули*, *пачѣли*, *сѣни*, *зѣлѣни*, *сѣни*, *вѣни*, *сѣни*, *нѣни*, *кѡпи*, *дѣбри*, *кѣдри*, *прѣтори*, *пѣчесѣи*, *пѣрѣи*, *полѣти*, *дѣти*, *нѣти*, *ужѣсти*, *крѣсти*, *лѣдѣности*. Прочие слова относятся к нулевому типу склонения, например: *ѣлиби*, *лѣди*, *жѣдѣи*, *жалѣюѣи*, *ѣнки*, *кѣли*, *пѣни*, *пѣнишѣи*, *кѣни*, *копѣбри*, *жѣри*, *такѣи*, *мѣнѣи*¹⁰⁰, *коѣжетѣи*.

З а м е ч а н и я

Приведенные правила позволяют установить тип склонения любого слова из исходного материала. За пределами этого материала результат такой операции, вообще говоря, может оказаться и ошибочным. В частности, не вполне подчиняются данным правилам имена собственные: для них характерны несколько особые закономерности. К сожалению, эти закономерности связаны с рядом неформальных характеристик слова, а именно: 1) принадлежность слова к определенной группе имен собственных — к числу топонимов, фамилий или личных имен (прочие группы имен собственных мы здесь не рассматриваем); 2) для топонимов — территориальная принадлежность соответствующего географического объекта; 3) для фамилий и личных имен — их происхождение (из того или иного языка), а также пол их носителя. Если допустить, что о любом слове все эти сведения известны, то закономерности распределения имен собственных по типам склонения можно (с некоторыми упрощениями) описать так.

Фамилии и личные имена

1. Русские фамилии на *ов*, *ѣв*, *ев*, *ин*, *ын* (мужские) и *ова*, *ѣва*, *ева*, *ина*, *ына* (женские) относятся к притяжательному типу склонения, например: *Попѡв*, *Корѡлѣв*, *Никѣтин*, *Гѣрѣва*, *Ильѣнѣ*, *Птѣицѣна*. Рус-

⁹⁹ В обычном значении; *лѣди* как название буквы *л* — нулевого типа склонения.

¹⁰⁰ Орф. (в отличие от АО) допускает для этого слова также I субстантивный тип склонения: *мѣнѣи*, *мѣнѣей*.

ские фамилии на *ых, их* относятся к нулевому типу склонения, например: *Кручёных, Черемных*.

2. Фамилии и личные имена (мужские и женские, любого происхождения) на гласную, кроме *а, я*, а также французские фамилии и имена на *а, я* относятся к нулевому типу склонения, например: *Чавчавадзе, Вёрди, Дурново, Шевченко, Генри, Сергёв, Мэри, Беатриче; Дюма, Гамарра, Николай*¹⁰¹.

3. Женские фамилии на согласную или *ь* и женские имена на согласную относятся к нулевому типу склонения, например: (Вера) *Засулич*, (Сара) *Вернёр*, госпожа *де Сталь*¹⁰²; *Ирэн, Лилин, Эдит*. Из женских имен на *ь* библейские имена (наиболее известные из них — *Азарь, Рахиль, Руфь, Суламифь, Эсфирь, Юдифь*), а также *Любев, Адель, Жизель* относятся ко II субстантивному типу склонения; прочие имена (например, *Людиль, Нинель, Сесиль, Айгюль, Гюэль*) колеблются между нулевым и II субстантивным типами склонения, причем преобладает нулевой тип (в особенности в разговорной речи).

4. Фамилии и личные имена, не подпадающие ни под один из предшествующих пунктов, подчиняются общим правилам, данным выше. Примеры: *Гёголь, Бальзак, Чэплин, Вершигора, Глинка, Лёрка, Канбэ, Пётр, Ян, Лукá, Мари́я, Пётя* — I субстантивный тип склонения; *Трубецкий, Хмский* — адъективный; *Гюлиа, Вёкуа* — нулевой.

Следует заметить, однако, что общая тенденция к неизменяемости захватывает также часть иностранных фамилий (реже имен) на *а, я*; например, фамилии *Буркий, Зёлка, Латту́да, Нкру́ма, Ояма, Стра́да* и т. п. могут колебаться между I субстантивным и нулевым типами склонения, в частности, в газетной практике. (Указания Был. в этом отношении непоследовательны.) Характерно, что фамилии этого типа, впервые попадающие на газетную полосу, чаще трактуются как неизменяемые, чем те, которые уже получили известность.

Топонимы

1. Топонимы СССР, Польши, Чехословакии, Болгарии и Югославии на *ою, ёю, ею* (с ударением не на последнем слоге) и на *ию, ёю* (с ударением не на предпоследнем слоге) относятся по литературной норме к притяжательному типу склонения, например: *Ию́ново, Вирю́лёво, Сараёво, Ченсто́хоу, Блуди́но, Любли́но, Гойцёно*. Однако в современной разговорной речи топонимы этой группы обнаруживают явную тенденцию к неизменяемости; ср., например: *живёт в Кунце́во (под Кунце́во), едет из Любли́но, подв́язжам к Любли́но*. Такие обороты широко проникают и в письменную речь, в особенности газетную.

Топонимы той же территории на согласную+*но* относятся к нулевому типу склонения, например: *Гие́но, Грё́дно, Кома́рно, Ра́вно*¹⁰³.

¹⁰¹ Исключение составляют имена *Ниско́, Петро́* и уменьшительно-ласкательные на *ко́*, например, *Василько́, Мишко́*. Фамилии на *ико*, например *Шевченко́*, вообще говоря, допускают I субстантивный тип склонения (при этом фамилии на *ико* колеблются между средним и женским морф. родами: Р. *Шевчи́ка* и *Шевче́нки*; Д. *Шевче́нку* и *Шевче́нке*; В. *Шевче́нко*, *Шевче́нка* и *Шевче́нку*; Т. *Шевче́нком* и *Шевче́нкой*). Однако для современного литературного языка, в соответствии с общей тенденцией к расширению круга неизменяемых слов, нормой здесь явно следует признать (вопреки Был.) нулевой тип склонения. Склонение показанного здесь типа может быть использовано в настоящее время только для стилистических целей (создание украинского или белорусского колорита); в прочих случаях оно воспринимается как устаревшее.

¹⁰² Таким образом, одна и та же фамилия данного типа, например *Засу́лич*, является изменяемой, если она принадлежит мужчине, и неизменяемой, если она принадлежит женщине.

2. Топонимы РСФСР (кроме Дагестанской АССР), БССР, УССР и Молдавской ССР на *и* относятся к I субстантивному типу склонения, например: *Ессентуки, Жигули, Поньри, Тетюши, Барановичи, Мытищи, Химки, Черусти*. Исключение составляет ряд топонимов неславянского происхождения, в частности, все на *яри, саари, йоки, лахти*, например *Сюярви, Импилахти*; наиболее важные из прочих — *Сочи, Сяки* (в нелитературной речи оба эти топонима изменяемы), *Ай-Петри, Лабытнанги, Рени, Салми, Тикси, Уссури*.

3. Топонимы античного (римско-греческого) мира на гласную, *й, к*, с или *х* + безударное *и* относятся к I субстантивному типу склонения, например: *Помпеи, Платеи, Вейи, Фессалоники* (также современное название этого города — *Салоники*). Кроме того, к I субстантивному типу склонения относятся топонимы: *Аппалачи, Гималаи, Пиренеи, Гави, Миссолунги, Суэлки*.

4. Топонимы на гласную (кроме топонимов на *а, я*, на безударное *ы*, на *ое* и тех, которые подпадают под пункты 1—3) за пределами территории, указанной в пункте 2, относятся к нулевому типу склонения, например: *Калé, Законáне, Тилелу́не, Рáквере, Азакáйе, Кóшице, Трбáнэ, Нагáсáки, Хéльсинки, Сомаáи, Сусу́ми, Кéмери, Таи́ти, Кóноа, Трорб, Сан-Мари́но, Килимáнджáро, Тáрту, Бузовсáи, Марá, Гáо, Кю́сю*. Кроме того, к нулевому типу склонения относятся французские топонимы на *á, я* (кроме *Юрá*), например *Баккарá*, и финские, карельские и эстонские топонимы на *я*, например *Аути́ккяля, Вáртсиля, О́тсэя*.

5. Топонимы, не подпадающие ни под один из предшествующих пунктов, подчиняются общим правилам, данным выше. Примеры: *Кúев, Дунáй, Ира́н, Марсéль, Вóлга, Анкара́, Ала́м-Ата́, Нй́цца, Киáйя, Шве́ция, Болóнья, Городи́ще, Запóржэ, Индeрлáнды, Ту́ймазý, Сýмы, Филиппíны, Афáны, А́льпы* — I субстантивный тип склонения; *Обь, Кáзaнь, Сибíрь, Тбeать, Керчь* — II субстантивный; *Гóрький, Вéшенская, Боло́гое* — адъективный¹⁰³; *Пéльмсама, Самтрeдия, Никари́гуа, Вóже, Бодайбó, Нéро, Бештáу, Ула́н-Удэ* — нулевой.

Отметим, что, как и фамилии (см. выше), неславянские топонимы на *а, я* иногда могут колебаться между I субстантивным и нулевым типами склонения. Этими колебаниями объясняется, в частности, непоследовательность указаний Был.: так, Был. дает как неизменяемые, например, *Пенья́ррба, Рáла-Плани́н, Рáнна, Сóртавала, Сьeрра-Нева́да*. Имена нарицательные, не входящие в исходный материал, в подавляющем большинстве случаев точно подчиняются общим правилам о типе склонения. Из возможных отклонений следует указать имена нарицательные иностранного происхождения на *е, и, о*: все они относятся к нулевому типу склонения (хотя бы это и противоречило общим правилам, данным выше); поэтому часть таких слов, например *мéдь* (административная единица в Венгрии), *масáи* (африканское племя), *гри́зли* (серый медведь), *пу́бло* (индейское селение), с формальной точки зрения, отклоняется от правил.

Количественное распределение имен по типам склонения показано в приводимой ниже таблице. В таблице учтен грамматический разряд слова, а для существительных также морфологический род. Относительно значения прифто́в и скобок см. § 6.2, пункт 4.

¹⁰³ Был. дает некоторые из таких топонимов как изменяемые, например *Молоде́нио, Дубо́рино*; однако эти рекомендации, по-видимому, следует отвергнуть.

¹⁰⁴ Отметим, однако, что *Джанкóй, Нонбóй, Стрый, Лисе́ная, Я́я* — I субстантивного типа склонения.

Таблица распределения имен по типам склонения

Грамматический разряд		Тип склонения								
		I субстан- тивный	II субстан- тивный	адъектив- ный	адъективно- возвратный	I место- именный	II место- именный	притяжа- тельный	нулевой	аномаль- ный
Прилагатель- ные	расширенный адъективный разряд	—	—	новый [16 100]	—	—	—	—	—	—
	простой адъек- тивный разряд	—	—	РУССКИЙ [3700]	выдающийся [20] <делающийся>	ВОЛЧЬИЙ [190]	[тот, весь]	дядин [40] <Коблин>	кбми [40]	—
Существительные	муж. морф. род	ЗАВОД [13700]	[путь]	ПОРТ- НОЙ [340]	трудящийся [7]	свой [6]	—	[кабель- тов] <Полюв>	—	—
	жен. морф. род	КАРТА [11 500]	ТЕНЬ [3200]	ПРЯМАЯ [290]	учащаяся [2]	шчья [3]	—	<Полуба>	—	—
	сред. морф. род	ЧУВСТВО [5100]	и́мя [15]	ЧАСТ- НОЕ [220]	[пресмыкаю- щаяся]	[третье]	—	<Марфи- но>	шоссе [380]	—
Согласуемо-бесчисло- вой разряд		—	—	каждый [4]	—	один [14]	[все]	—	—	два [4]
Несогласуемо-бесчис- ловой разряд		триста [18]	пять [21]	многое [10]	—	он [9]	кто [10]	—	—	сто [4]
Всего (округленно)		30 300	3200	20 700	30	220	13	40	120	8
То же (в %) *		55	6	38	—	0,4	—	—	0,8	—

* К общему количеству именных парадигм. Вместо величин, меньших, чем 0,1%, дан прочерк.

Комментарии

§ 6.29. Различительный признак «тип склонения» заменяет собой сразу несколько разных делений, встречающихся в существующих описаниях, в частности, деление существительных на изменяемые и неизменяемые, на собственно существительные и так называемые субстантивированные прилагательные, деление собственно существительных на традиционные I, II и III склонения, деление прилагательных на обычный и притяжательный типы. Это можно видеть из таблицы в § 6.28.

Следует особо остановиться на вопросе о традиционных I, II и III склонениях. Для традиционной системы из трех склонений характерно объединение типов *завод* и *чувство* (см. таблицу в § 6.28) в одно склонение и противопоставление их вместе типу *карта* (сама нумерация склонений в разных работах различна). В качестве обоснования обычно указывают, что типы *завод* и *чувство* различаются лишь в немногих формах; при этом мн. число часто вообще не учитывается — на том основании, что почти любое окончание мн. числа может встретиться у слова любого рода. Рассмотрим несколько подробнее вопрос о степени различия между тремя морф. родами в пределах I субстантивного склонения (типы *завод*, *чувство*, *карта*). За меру различия между двумя морф. родами естественно принять число грамматических форм, в которых типичные (т. е. самые распространенные) окончания этих морф. родов не совпадают. Если ограничиться шестью «основными» падежами ед. числа, меры различия оказываются такими:

муж./жен. — 5 (И. ед., Р. ед., Д. ед., В. ед., Т. ед.)

сред./жен. — 5 (те же формы)

муж./сред. — 2 (И. ед., В. ед.).

Таким образом, даже при этом, наиболее «выгодном» для традиционного деления, подсчете последнее различие оказывается вполне сопоставимым с первыми двумя. Однако исключение мн. числа нельзя считать оправданным. В русском языке действительно можно найти такие ряды словоформ, как, например: И. мн. — *ко́ни*, *ви́шни*, *ко́лѣни*; *дома́*, *мestá*; *сту́лья*, *пе́рья*; Р. мн. — *сто́лов*, *облако́в*; *ко́рней*, *ноздрей*, *морей*; *солда́т*, *стен*, *мест*. Тем не менее, несмотря на кажущуюся убедительность таких примеров, отсюда еще не следует, что различия морф. родов во мн. числе в современном языке уже стерты. Дело в том, что в подобных рядах смешаны явления типичные и редкие. В доказательство приведем следующие статистические данные (по принятому в книге исходному материалу): 1) 97,3% существительных мужского морф. рода I субстантивного склонения имеют в И. мн. условное окончание *-ы*, а Р. мн. условное окончание *-ов* или (при условной основе на ' или шипящую) *-ей*; 2) 98,9% существительных женского морф. рода I субстантивного склонения имеют

в И. мн. условное окончание *-ы*, а в Р. мн. нулевое условное окончание; 3) 96,4% существительных среднего морф. рода имеют в И. мн. условное окончание *-а*, а в Р. мн. нулевое условное окончание. Эти данные ясно показывают, что морфологическая связь между формами ед. и мн. чисел все еще вполне устойчива ¹⁰⁵. Таким образом, при оценке меры различия между морф. родами следует учитывать также формы И. мн. и Р. мн.; от этого контраст между мерами различия заметно сглаживается ¹⁰⁶:

муж./жен. — 6 (то же, что выше, + Р. мн.)

сред./жен. — 6 (то же, что выше, + И. мн.)

муж./сред. — 4 (И. ед., В. ед., И. мн., Р. мн.).

Из приведенных фактов следует, что выделение традиционных трех склонений лишено для современного языка единого логического основания; оно является в конечном счете пережитком деления имен по основообразующим элементам (*-o-, *-ā-, *-i-), оправданным только для общиндоевропейского. Последовательность требует, чтобы слова, относимые к традиционным I и II склонениям (типы *завѣд*, *чѹство*, *карта*) либо были разбиты на три склонения (по морф. родам) ¹⁰⁷, либо считались единым («главным субстантивным») склонением, противопоставленным второстепенному субстантивному склонению (тип *тень*) ¹⁰⁸; разделение типов *завѣд*, *чѹство*, *карта* именно на два склонения оказывается недостаточным, если признак «морфологический род» не используется, и излишним, если он используется. Из двух указанных решений в настоящей работе принято второе, поскольку

¹⁰⁵ Мы согласны, таким образом, в этом вопросе с А. В. Исаченко (А. В. И с а ч е н к о. Грамматический строй русского языка в сопоставлении с словацким. Морфология, ч. I. Братислава, 1954, стр. 150) и не согласны, в частности, с В. Н. Сидоровым (Р. И. А в а н е с о в и В. Н. С и д о р о в. Очерк грамматики русского литературного языка, ч. I. Фонетика и морфология. М., 1945, стр. 112), считающим, что окончания мн. числа «почти не связаны с теми, которыми определяется деление существительных в ед. числе». Относительно морфологических связей между разными числами одного существительного см. также: R. J a k o b s o n. The relationship between genitive and plural in the declension of Russian nouns. «Scando-slavica», v. III, 1957.

¹⁰⁶ Если принять в расчет наличие у части слов мужского морф. рода особых словоформ для Р_{ед.} и П_{ед.}, этот контраст сгладится еще сильнее: муж./жен. — 8, сред./жен. — 7, муж./сред. — 6. Здесь, однако, может быть выдвинуто возражение о том, что количественно преобладают существительные мужского морф. рода, у которых Р₃ = Р. и П₂ = П.

¹⁰⁷ Такова классификация С. О. Карцевского, выделяющего следующие типы склонения: 1) *похвалѣ, зромѣла*, 2) *торжествѣ*, 3) *тонѣр, фонѣръ*, 4) *тонѣ* (S. K a r c e v s k i. Sur la structure du substantif russe. «Charisteria Guilelmo Mathesio quinquagenario... oblata». Prague, 1932, стр. 65—73).

¹⁰⁸ Такова классификация В. А. Богородицкого (В. А. Б о г о р о д и ц к и й. Общий курс русской грамматики. М., 1935, стр. 417). По существу такова же классификация Р. О. Якобсона (Р. О. Я к о б с о н. Морфологические наблюдения над славянским склонением. Состав русских надежных форм. «American contributions to the IV-th International congress of slavists». S.-Gravenhage, 1958): слова *ночь, лошади*, а также *изнь, десять* отнесены здесь к «побочной парадигме женского типа» (стр. 13).

нет смысла дублировать словом «склонение» уже введенный ранее признак «морфологический род». Кроме того, при этом решении в систему без всяких дополнительных усилий укладываются изолированно стоящие слова на *мя* и слово *путь* (см. таблицу в § 6. 28).

Различительный признак «нестандартные условные окончания»

§ 6. 30. Как явствует из § 6. 27, каждому типу склонения, кроме аномального, соответствует свой класс стандартных эталонных наборов. В тех случаях, когда такой класс содержит более одного набора, при описании данного класса (§ 6. 27) для этих наборов указано правило распределения. Это правило может опираться на следующие сведения о парадигме, относящейся к рассматриваемому типу склонения: 1) грамматический разряд; 2) последняя буква условной основы (у словоформы, соответствующей той клетке рабочего эталона, где между стандартными наборами данного класса имеются различия); 3) условное ударение словоформы, соответствующей такой клетке.

Пусть имеется некоторая парадигма *A* (не аномального типа склонения), а в ней некоторая первичная словоформа *F*. Возьмем обобщенную запись стандартных наборов класса, одноименного с типом склонения парадигмы *A*. Найдём в этой записи клетку, соответствующую словоформе *F*. Эта клетка содержит либо одно условное окончание¹⁰⁹, либо несколько условных окончаний, относящихся соответственно к разным стандартным наборам данного класса. Возьмем в первом случае единственное стоящее в клетке условное окончание, во втором — условное окончание того набора, которого требует, в соответствии с правилом распределения наборов данного класса, парадигма *A* или словоформа *F*. Назовем взятое условное окончание *с т а н д а р т н ы м* для словоформы *F*, а всякое другое условное окончание — *н е с т а н д а р т н ы м* для нее.

Таким образом, всякая первичная словоформа парадигмы не аномального типа склонения имеет либо стандартное для себя, либо нестандартное для себя условное окончание. Про всякую первичную словоформу парадигмы аномального типа склонения условимся считать, что она имеет нестандартное для себя условное окончание. (В дальнейшем мы будем опускать в таких формулировках уточнение «для себя».) Примеры: словоформы *столи́й*, *сто́лбв*, *ве́дра*, *ве́дер*, *сте́пью*, *се́рую*, *её́б*, *на́ми* имеют стандартные условные окончания; словоформы *дома́*, *волбо́с*, *я́блоки*, *облако́в*, *ты́сячью*, *её́*, *нас*, *дву́х*, *дву́мя* имеют нестандартные условные окон-

¹⁰⁹ Как одно условное окончание рассматривается также запись *-oj* (*-oju*) или *-ej* (*-eju*), отражающая наличие вариантов у самого условного окончания.

чания. Заметим, что словоформа парадигмы А может иметь нестандартное условное окончание даже и в том случае, если собственный набор условных окончаний парадигмы А совместим с некоторым стандартным эталонным набором. Так, например, словоформа Р. мн. *тётей* имеет нестандартное условное окончание *-ej* (для парадигмы женского морф. рода I субстантивного склонения это условное окончание может быть стандартным, только если на него падает условное ударение).

Ниже приводятся все нестандартные условные окончания, встречающиеся в русских именных парадигмах, с указанием эталонных грамматических значений тех словоформ, где они выступают. Одинаковые нестандартные условные окончания, выступающие в разных падежах или в разных числах, занумерованы разными номерами. Два разных нестандартных условных окончания, выступающих в одном и том же падеже и числе, но в разных морф. родах, могут быть занумерованы одним номером, если у них сходен характер отклонения от стандарта. Для каждого нестандартного условного окончания указывается, в каких парадигмах оно представлено. В таких указаниях могут быть использованы следующие сведения о парадигме: 1) действительный вид исходной словоформы; 2) тип склонения; 3) морфологический класс; 4) согласовательный класс (только для существительных на *ище*).

*Нестандартные условные окончания, представленные
в именных парадигмах*

В парадигмах с аномальными типами склонения встречаются следующие нестандартные условные окончания ¹¹⁰.

I и II субстантивные типы склонения ¹¹¹

*А. Наиболее распространенные нестандартные
условные окончания*

1. Условное окончание И. мн., заимствованное из другого морфологического рода: в муж. и жен. морф. родах *-а* (вместо стандартного *-и*), в сред. морф. роде *-ы* (вместо стандартного *-а*).

Нестандартное условное окончание И. мн. *-а* представлено в следующих словах мужского морфологического рода:

1) во всех словах, имеющих в условной основе чередование *й/ж* (см. § 6. 32, чередование № 12), например: *стул, друг, шурин* — И. мн. *стулья, друзья, шурыя*;

2) во всех словах, имеющих в условной основе чередование *онж/ат* или *жк/ат* (см. § 6. 32, чередования № 14 и 15), например: *гусёнок, волчонок, чертёнок* — И. мн. *гусёта, волчата, чертёята*;

¹¹⁰ Разделение нестандартных условных окончаний на группы, а также описательные характеристики отдельных условных окончаний (например, «заимствованное из другого морфологического рода» и т. п.) даны только для пагальности и с формальной точки зрения значения не имеют.

¹¹¹ Нестандартное условное окончание № 7 представлено, помимо слов I субстантивного склонения, также в слове I местоименного склонения *сей*.

3) в словах *господин* и *хозяин* — И. мн. *господá, хозяйéва*;

4) в следующих словах с односложной основой (все они неодушевленные и относятся к схеме ударения с):

<i>злеб</i> (злаки)	<i>ход</i> (расстояние)	<i>дом</i>	<i>счёт</i> (кроме
<i>злев</i>	между осями)	<i>том</i>	перен. знач.)
<i>снег</i>	<i>глаз</i>	<i>корм</i>	<i>борт</i>
<i>брег</i> (устар.)	<i>воз</i> (разг.)	<i>тон</i> (цвет)	<i>сорт</i>
<i>лог</i>	<i>край</i>	<i>тон</i> (звук) (//)	<i>мех</i> (животных)
<i>рог</i>	<i>век</i>	<i>рес</i> (в професс.	<i>цех</i> (//)
<i>стог</i>	<i>шёлк</i>	речи)	<i>верх</i> (обуви,
<i>луг</i>	<i>бок</i>	<i>лес</i>	шанки, эки-
<i>год</i> (//)	<i>ток</i> (птичий)	<i>цвет</i>	пажа)

5) в следующих словах, имеющих неодносложную основу с начальным ударением (все они относятся к схеме ударения с):

<i>пбгреб</i>	<i>прбмысел</i> (разг.)	<i>кáтер</i>	<i>пбяс</i>
<i>лстреб</i> (//)	<i>вёртел</i>	<i>вётер</i> (разг.)	<i>пáспорт</i>
<i>жёлб</i>	<i>кболок</i>	<i>пбйнтер</i>	<i>бмут</i> (//)
<i>кблбл</i>	<i>шбмпол</i>	<i>мáстер</i>	<i>лёмех</i> (// <i>лемех</i>)
<i>кброб</i>	<i>кўпол</i>	<i>сёттер</i> (в про-	<i>вброз</i> (//)
<i>бтруб</i>	<i>тёрем</i>	фесс. речи)	<i>пброх</i>
<i>прбстав</i>	<i>зáкром</i>	<i>скўтер</i>	<i>пбтрох</i>
<i>тётерев</i>	<i>штўрман</i> (//)	<i>вáктер</i> (стар-	<i>тáбель</i> (жетон) (//)
<i>кўзов</i>	<i>мáчман</i> (у моря-	ний сторож)	<i>штáбель</i>
<i>жёрноа</i>	ков)	<i>бўер</i>	<i>дўбель</i>
<i>ббров</i> (частн.	<i>брден</i> (знак от	<i>шáйфер</i>	<i>фáйгель</i>
дымохода)	личия)	<i>бўйфер</i>	<i>крéндель</i> (зигзаг)
<i>ббтров</i>	<i>дбьякон</i>	<i>штўйцер</i>	<i>нўдель</i> (//)
<i>бёрез</i>	<i>чёреп</i>	<i>вёчер</i>	<i>вёнзель</i>
<i>бкрус</i>	<i>йткуп</i>	<i>кўчер</i>	<i>шёнкель</i>
<i>жёмчуг</i>	<i>пбвар</i>	<i>фёлдшер</i>	<i>винкель</i>
<i>пбезд</i>	<i>клёвер</i>	<i>дбговор</i> (разг.	<i>стáпель</i>
<i>нёвод</i>	<i>кўвер</i>	вариант к до-	<i>штёмпель</i>
<i>бвод</i> (//)	<i>клўвер</i>	говбу)	<i>нйтпель</i>
<i>прбвод</i>	<i>флўгер</i>	<i>тёнор</i>	<i>дўпель</i>
<i>глод</i>	<i>брдер</i> (документ)	<i>тáктор</i> (//)	<i>вёксель</i>
<i>гброд</i>	<i>вёер</i>	<i>сёттор</i> (//)	<i>штёнсель</i>
<i>стброж</i>	<i>лёр</i>	<i>дбктор</i>	<i>кйтель</i>
<i>ббраз</i> (икона)	<i>клўикер</i>	<i>хўтор</i>	<i>сбболь</i> (мех)
<i>пбдрез</i>	<i>бўикер</i>	<i>тбрбас</i>	<i>тбполь</i>
<i>тбрмоз</i> (в пря-	<i>юнкер</i> (воен.)	<i>адрес</i>	<i>пёкарь</i> (//)
мом знач.)	<i>шўлер</i>	<i>тўес</i>	<i>тбкарь</i> (//)
<i>бкорок</i>	<i>нбмер</i>	<i>глоас</i>	<i>слёсарь</i> (//)
<i>прбпуск</i> (доку-	<i>нўмер</i> (устар.)	<i>прймус</i> (разг.)	<i>нйсарь</i>
мент)	<i>шкйпер</i> (//)	<i>кбпус</i> (знание;	<i>лйгерь</i> (в прямом
<i>бтпуск</i>	<i>клйпер</i>	ноеп.)	знач.)
<i>нёрени</i>	<i>крёйсер</i> (//)	<i>нáрус</i>	<i>бгерь</i>
			<i>якорь</i> ¹¹²

6) в следующих словах, имеющих неодносложную основу со средним ударением (все они относятся к схеме ударения с): *дирéктор*, *инспéктор*, *шстрўктор* (//), *кондўктор* (человек), *коррéктор*, *прожéктор* (//), *профéссор*, *редáктор* (разг.), *учйтель* (преподаватель); также *полубстров*;

¹¹² Отметим, что среди перечисленных слов нет оканчивающихся на *й* или *ц* и только одно (*стброж*) оканчивается на шипящую. Только два слова (*вётер* и *прбмысел*) содержат беглую гласную.

7) в следующих словах, имеющих неодносложную основу с конечным ударением: схема ударения *b* — *лемёк* (варпант к *лёмех*), *обшлаг*, *рукав*, *сокол* (стенбитное орудие; варпант к *сокол*), *сокол* (птица; устар. вариант к *сокол*); схема ударения *c* — *кокиль*, *перёд*, *постай*;

8) в следующих *pluralia tantum*: схема ударения *a*: *корёныя*, *ложмбтыя*, *объёдыя*, *стричьа*, *хлбныя*; схема ударения *b* — *бегб*, *лесб*, *потрогб*, *торокб*.

З а м е ч а н и я

Приведенные списки точно отражают нормативные указания АО и Орф. В действительности, однако, в современном языке границы распространения окончаний *-а*, *-я* в II. мн. муж. морф. рода не столь определены, причем более всего это относится к пунктам 4—6. Рассмотрим вначале слова, приведенные в пунктах 5 и 6. Эти слова можно разделить на ряд групп, которые в разной степени способны «притягивать» новые слова.

Прежде всего, выделяется группа слов, у которых основы всех словоформ¹¹³ содержат так называемые «полногласные сочетания» *оро*, *оло*¹¹⁴, *ере* или *еле*: *бёрег*, *бёров* (часть дымохода), *вброк*, *глоб*, *гброд*, *жёлб*, *кблб*, *кблбкбл*, *кброб*, *бкорок*, *пёренел*, *пброк*, *стброж*, *тёрем*, *тётерев*, *хблбд*, *чёрел*. Уш. допускает II. мн. на *-й* также от слов *бблос*, *сброт* (одежды), *пблос* (словоформа *волоса* признается при этом разговорной); для заимствованного слова *прблос* (церковная книга) Уш. дает II. мн. только на *-й*; А. А. Шахматов¹¹⁵ признает II. мн. на *-й* у слова *тёлел*; АО для всех этих слов допускает только II. мн. на *-ы*. Сюда же относится нелитературная парадигма с II. ед. *пёрэд* (вместо литературного *перёд*). Перечисленные слова составляют большинство среди тех бесприставочных начальнотударных слов мужского морфологического рода с полногласными сочетаниями, которые реально употребляются во мн. числе. Укажем другие способы образования мн. числа от таких слов. Слова *кблос* и *пблос* (саней) образуют II. мн. на *-ья* (*кблбья*, *пблбья*), который и в ряде других случаев выступает как своего рода замена II. мн. на *-й*; ср. также просторечное *волбья*. Слова *бблос* и *ббров* (кабан) образуют II. мн. на *-ы* при схеме ударения *e*. Устойчивое и достаточно употребительное стандартное мн. число с ударением по схеме *a* имеет лишь совсем небольшая группа слов: *сброн*, *сброт* (механизм), *цёлбт*, *шброк*; из более редких слов таковы *бблбк*, *бброк*, *пблбз* (змея); по данным словарей, сюда же следует отнести областные слова *вёред*, *жёрех*, *пброк* (*пброс*). Все прочие слова указанного строения (а именно: *вёреск*, *глобд*, *мброк*, *нёрест*, *пбров*, *сблбд*, *твброк*, *хвброт*, *шёлест*, *цёлбк*, а также поздние заимствования *пёлелг*, *хёрес*) неупотребительны во мн. числе. Таким образом, для слов указанного строения II. мн. на *-й* (и схема ударения *c*) представляет собой более естественный словоизменительный образец, чем стандартный II. мн. на *-ы* (и схема ударения *a*). Отсюда вероятность окказионального образования мн. числа по этому образцу от таких слов, как, например, *глобд*, *нёрест*.

Далее выделяется группа слов с ударной приставкой: *дбгосор* (разг. вариант к *договор*), *збкрм*, *бткун*, *бтпук*, *бтруб*, *пбгреб*, *пбдрез*, *пбезд*, *прбстас*, *прбвод*, *прбмысел*, *прбпуск* (документ); сюда же *ббраз* (икона), *бкрук*. Орф. и АГ дают также II. мн. *пбвод* от *пбвод* (в упряжи); АО даст только *пбббдья*. Нелитературными признаются встречающиеся в разгово-

¹¹³ Указание относительно основ всех словоформ нужно для того, чтобы отделить от слов рассматриваемого строения слова с беглой гласной типа *пёрес*, *сзбброк*.

¹¹⁴ После иннищих при начальном ударении обычно ёло (*жёлб*, *цёлбк*), без ударения ёло (*жёлбб*).

¹¹⁵ См.: «Из трудов А. А. Шахматова по современному русскому языку (учение о частях речи)». М., 1952, стр. 162.

пой речи словоформы И. мн. на -á от слов *сбáрст*, *вы́говор*, *при́говор* (разг. вариант к *приговору*), а также профессионализмы типа *пришкá*, *приводá*, *выходá*; ср. также просторечное *выборá*. «Притягательная сила» данной группы слов относительно невелика.

Среди прочих слов важнейшей является группа, состоящая из слов с двусложной исходной словоформой, оканчивающейся на небеглое *е*, *о* или *а + р*, *рь*, *а* или *ль* (с начальным ударением), и слов с трехсложной исходной словоформой, оканчивающейся на *ктор* или *сор* (со средним ударением); сюда же относятся слова *вѣтер* (с беглым *е*) и *учѣтель*¹¹⁶. Положение со словами указанного строения можно представить так. В условиях, когда посетитель языка не чувствует себя обязанным говорить «литературно», т. е. в обиходной разговорной речи и в особенности в профессиональной речи, всякое такое слово тяготеет к словоизменительному образцу с И. мн. на -á, -я и схемой ударения с. Этой тенденции разговорной и профессиональной речи противостоит консервативная тенденция литературной речи, требующая стандартного склонения (И. мн. на -ы, -и и схема ударения а). В связи с этим возникает множество колебаний (см., в частности, АГ, § 219), причем вариант с И. мн. на -á, -я приобретает разговорную или профессиональную окраску, а вариант с И. мн. на -ы, -и — литературно-книжную окраску. С другой стороны, происходит естественное расслоение слов данного типа на группы в зависимости от сферы употребления. Во-первых, имеется значительная группа слов «книжного» характера, например: *сáрсар*, *мѣнтор*, *цѣрѣр*, *ящѣр*, *рыцáрь*, *крáтер*, *фáктор*, *жѣпѣл*, *плѣвел*, *сáмѣол*; сюда же относятся названия лиц и предметов из жизни других стран или других эпох, например: *бѣргѣр*, *гáнгѣстер*, *кáнцилѣр*, *кѣкѣр*, *лѣдѣр*, *лѣктор*, *нáстор*, *прѣтор*, *рáстор*, *спáкѣр*, *фѣрмер*, *кѣсарь*, *дѣллар*, *крѣйцѣр*, *тáлѣр*, *бѣщѣлѣ*. Эти слова в разговорной речи не встречаются или встречаются лишь крайне редко, в качестве «чужеродных тел»; поэтому они не попадают в сферу действия описанной разговорной тенденции и сохраняют стандартное склонение. Другую группу составляют общеупотребительные слова указанного строения, т. е. слова, достаточно часто встречающиеся как в разговорной (или профессиональной), так и в литературной речи. Это в основном названия конкретных предметов, например: *вѣер*, *кáтер*, *крѣйсер*, *брѣр* (документ), *прѣжѣктор*, *трáктор*, *фáйѣр*, *хѣтор*, *лáгѣрь*, *якорь*, *вѣртѣл*, *кѣпол*, *шѣмпѣл*, *вѣксѣл*, *кѣтель*, *тѣполѣ*, *фáйѣлѣ*, *штѣмпѣлѣ*, *штѣпѣлѣ*; названия людей (главным образом по профессии), например: *дирѣктор*, *дѣктор*, *инспѣктор*, *кондѣктор*, *кѣчер*, *мáстер*, *пѣвар*, *профѣссор*, *редáктор*, *тѣнѣр* (певец), *фѣльдѣшѣр*, *шáфѣр*, *шкѣпѣр*, *шѣлѣр*, *вѣерѣ*, *пѣкарѣ*, *пѣсарѣ*, *слѣсарѣ*, *тѣкарѣ*, *учѣтель*; из слов с широким значением отметим *вѣтер*, *вѣчер*, *нѣмер*, *сѣктор*. В разговорной речи практически все слова этой группы склоняются (или хотя бы могут склоняться) по образцу с И. мн. на -á, -я¹¹⁷. В большинстве случаев (в частности, во всех приведенных примерах) этот образец склонения признают также в качестве литературной нормы (часто наряду со стандартным склонением). У слов с двумя вариантами литературной нормы вариант с И. мн. на -ы, -и (например, *крѣйсѣры*, *трáкторѣы*, *тѣкарѣы*, *слѣсарѣы*, *шкѣпѣрѣы*) обычно характерен для речи людей, непосредственно не связанных с соответствующим предметом или профессией. В меньшинстве случаев противопоставляются литературный И. мн. на -ы, -и и нелитературный на -á, -я; таковы, например, слова *констрѣктор*, *лѣкѣтор*, *рѣктор*, *спáци-*

¹¹⁶ Нелитературные словоформы И. мн. на -á, -я, встречаются также у слов *бухгáлтер*, *сѣрѣитор*, *дрáгилѣ*, *прѣфѣл*, *цѣркѣлѣ*, строение которых лишь сходно с описанным здесь.

¹¹⁷ Исключение составляют лишь немногие слова, в частности: *áнгѣл*, *бѣйѣл*, *дѣѣвол*, *идѣл*, *мáршáл*, *фáкѣл* (слова на *л* вообще меньше тяготеют к образцу с И. мн. на -á); *жѣтель*, *зрѣтель*, *мѣтѣтель* (с суффиксом -*тель*), *цѣгѣлѣ*; *пáжарѣ*, *сѣдáрь*, *уѣарѣ*; *сѣѣвор*, *сѣѣѣвор*, *тáѣѣѣлѣ*.

пер, *шпиль*; ср. также литературное *шофёр* и пелитературное *шофёрá* (которому соответствует ед. число *шофёр*). Впрочем, некоторые из нормативных указаний АО, по-видимому, несколько отстают от современного состояния языка; так, словоформы *грифельá*, *вымпелá*, *жемперá*, *рупорá*, *свитерá*, не признаваемые АО, практически представлены очень широко и едва ли должны считаться нелитературными. Часто словоформы И. мн. на *-á*, *-я* имеют более явную разговорную (или даже просторечную) окраску, чем словоформы косвенных падежей мн. числа с флексийным ударением; ср., например, *ветра́*, *госпита́ли*, *кре́ндельá* (в прямом значении), *лекаря́* (разговорная окраска) и *ветро́в*, *госпита́лейи*, *кре́нделейи*, *лекаре́йи* (нейтральная окраска). В связи с этим для нескольких слов рассматриваемого строения АО дает в качестве нормы И. мн. на *-ы*, *-и*, но при этом схему ударения *e*¹¹⁸; таковы слова *кре́ндель* (в прямом значении), *ле́карь*, *сбо́ль* (животное), *три́фель*, *фу́хтель*, а также слово с трехсложной основой *госпита́ль*. Сюда же мы считаем необходимым отнести слово *ве́тер* (см. § 4. 2). Третью, весьма многочисленную группу слов рассматриваемого строения составляют слова, встречающиеся только в профессиональной речи (главным образом, названия механизмов и их частей или иных конкретных предметов), например: *а́нкер*, *кля́нкер*, *кля́йпер*, *ко́ллэктор*, *ко́мпрэссор*, *ле́ер*, *реду́ктор*, *скре́пер*, *скру́ббер*, *стри́нгер*, *те́ндер*, *шту́цер*, *бу́гель*, *винкель*, *ди́зель*, *дю́бель*, *ни́пель*, *ру́мпель*, *ста́пель*, *тре́нзель*, *ше́нкель*. Насколько можно судить по имеющимся неполным материалам, а также по непосредственным наблюдениям, в профессиональной речи господствующим образом склонения для таких слов является образец с И. мн. на *-á*, *-я*. Вопрос о том, существует ли вообще для склонения таких слов литературная норма и если да, то должна ли она совпадать с практикой профессиональной речи, не вполне ясен. Нормативные указания АО и Орф. в отношении таких слов непоследовательны. В самом деле, если считать, что литературная норма совпадает здесь с практикой профессиональной речи (что представляется более естественным), то следовало бы признать И. мн. на *-á*, *-я* у большого числа слов, для которых АО и Орф. допускают только стандартное склонение (например: *скру́ббер*, *стри́нгер*, *бу́гель*, *ди́зель*, *тре́нзель*). Если же считать литературной нормой для таких слов стандартное склонение (независимо от практики профессиональной речи), то неоправданным окажется «выборочное» признание И. мн. на *-á*, *-я*, например, у слов *кля́нкер*, *кля́йпер*, *шту́цер*, *винкель*, *дю́бель*, *ше́нкель* и т. п. По-видимому, для решения этих вопросов необходимы более широкие наблюдения над современной профессиональной речью (устной и письменной). Вопрос о способе образования мн. числа, естественно, неактуален для *singularia tantum* (независимо от сферы их употребления), например: *го́нор*, *кле́йстер*, *му́сор*, *са́хар*, *се́вер*, *фосфо́р*, *ю́мор*, *ка́фель*, *ни́кель*, *я́гель*. Если, однако, по какой-либо причине мн. число от такого слова начинает употребляться, оно подчиняется описанным выше закономерностям. Так, слово *са́хар* образует в языке химиков И. мн. *сахара́* (приведено в Был.); ср. также аргоизм *мусора́*.

Особую маленькую группу составляют слова с двусложной начально-ударной основой, оканчивающейся на *n*: *ды́жон*, *б́рден* (знак отличия), у моряков также *мы́шман*, *шту́рман*. Помимо двух последних слов в профессиональной речи моряков И. мн. на *-á*, могут образовывать также слова *бо́цман*, *ло́цман*, *фла́гман*. Профессиональными являются также словоформы И. мн. на *-á* от слов *кля́пан*, *ла́цкан*, *ту́рман*.

Еще одну особую группу составляют слова с двусложной начально-ударной основой, оканчивающейся на *s*: *ко́рпус*, *п́римус*, *па́рус*; *а́дрес*,

¹¹⁸ Заметим, что тем самым схема ударения *e*, одна из самых архаических в русском склонении, оказывается открытой для пополнения новыми словами.

пбяс, тбрбас, тјес; сюда же примыкает слово *тбрмоз*. В этой группе заметной «притягательной силой» обладают слова на *ус* (*юс*): в профессиональной и разговорной речи И. мн. на *-а* часто образуют также слова *кбиус* (деталь), *мйнус*, *пйнтус* и в особенности *пблус*.

После выделения всех перечисленных групп остается лишь весьма незначительный «остаток»: а) три слова на *ов* — *жёрнос*, *кјзов*, *бствров* (ср. *ббров*, *прйстас*); б) *жёмкх*, *лёмех*, *нёвод*, *бвод*, *бмут*, *пбспорт*, *пбтрох*, *јстреб*. В профессиональной речи И. мн. на *-а* могут образовывать также слова *дйскант*, *рбпорт*, в просторечии — также слово *мёсцл*.

Рассмотрим теперь слова, приведенные в пункте 4, т. е. слова с односложной основой. Привлекает внимание то, что среди них нет окачивающихся на пишущую или *ь*; однако, в отличие от слов с неодносложной основой, выделить отдельные продуктивные типы здесь довольно трудно. Эта группа слов несомненно обладает определенной «притягательной силой»: в нелитературной речи И. мн. на *-а* встречается, в частности, у слов *взвод*, *рост*, *торт*, *трос*, *шорм* (литературная норма — схема *а*), *гроб*, *плуг*, *раз*, *род* (норма — схема *с* с И. мн. на *-й*, *-й*), *гром*, *лом*, *порт*, *слог*, *флот*, *флот*, *фронт* (норма — схема *е*). Для слова *ток* (гумно) АО дает схему *е*, а Орф. — схему *с* с И. мн. *тока*. По-видимому, в расширении круга односложных слов с И. мн. на *-а* значительную роль играет прямое созвучие с конкретными словами, уже склоняющимися по этому образцу. Так, почти все приведенные примеры можно объяснить такого рода аналогиями: ср. *слог* и *рога*, *лог* и *ствога*; *порт* и *торта* и *борта*, *сорта*; *грома*, *лома* и *дома*, *тома*; *взвод* и *рода* и *года*, *хода*; *трос* и *леса*. В отношении слов *лом*, *порт*, *ток* (гумно), *флот*, *фронт* следует заметить, что признаваемая для них литературной нормой схема *е*, по-видимому, носит такой же «компромиссный» характер (между схемой *а* и схемой *с* с И. мн. на *-а*), как и у слов *гбспиталь*, *крейтель*, *лекарь*, *соболя*, *трюфель*, *фүхтель* (см. выше).

Все слова, приведенные в пункте 7 (т. е. слова с неодносложной конечноударной основой) носят характер редких исключений. При этом у слов *лёмех*, *сокбл*₁₋₂, *перёд* И. мн. на *-а* фактически заимствован из другого варианта парадигмы, где в сд. числе выступает начальнотударная основа (*лёмех*, *сокбл*, *перёд*). По-видимому, однако, интенсивное расширение круга слов с И. мн. на *-а*, *-я* в разговорной и профессиональной речи постепенно приводит к тому, что в этот круг втягиваются и слова с конечноударной основой. Отсюда, например, такие просторечные словоформы, как *инженер*_а, *офицер*_а; ср. также отмеченное в АГ профессиональное *пароход*_а.

Нестандартное условное окончание И. мн. *-ы* представлено в следующих словах среднего морфологического рода:

1) в словах с исходной словоформой на *ко*, кроме слов *вбйско*, *облако*, *облачко* (т. е. кроме слов схемы ударения *с*), например: *яблоко*, *лишко*, *пёрышко*, *домйшко*, *очко* — И. мн. *яблочки*, *лички*, *пёрышки*, *домйшки*, *очки*; кроме того, в слове *брёхо* — И. мн. *брёхи*;

2) в словах *колёно* (сустав), *плеч*, *үхо*¹¹⁹ — И. мн. *колёни*, *плёчи*, *үши*;

3) в слове *дитя* — И. мн. *дети*;

4) в словах *мазл*, *трепл* (муж. род) — И. мн. *мазлы*, *треплы*;

5) параллельно со стандартным условным окончанием *-а* — во всех словах с исходной словоформой на *ице*, принадлежащих к мужскому роду (= к согласователному классу 1 или 2), например: *домйце* — И. мн. *домйца* и *домйцы*; *хвостйце* — И. мн. *хвостйца* и *хвостйцы*; *волчйце* — И. мн. *волчйца* и *волчйцы*¹²⁰.

¹¹⁹ К этой же группе примыкает слово *бко* (И. мн. *бчи*), которое с формальной точки зрения подпадает под действие предыдущего подпункта.

¹²⁰ Все эти слова представляют собой производные с увеличительным значением от слов мужского рода; однотипные или даже омонимичные им

Нестандартное условное окончание И. мн. *-а* представлено в следующих словах женского морфологического рода: *гроздь* (вариант с И. мн. *гробдьа*) и *дядя* (как термин родства) (вариант с И. мн. *дядьа*)¹²¹.

2. Особое условное окончание И. мн.: *-е*. Это нестандартное условное окончание представлено (вместо стандартного *-ы*) в следующих словах мужского морфологического рода (все они одушевленные и обозначают людей):

- 1) во всех словах с исходной словоформой на *аши* или *яши*, имеющих в условной основе чередование *ин/ѳ* (см. § 6.32, чередование № 6), например: *крестьянин*, *молдавини*, *армяни* — И. мн. *крестьяне*, *молдаване*, *армяне*;
- 2) в словах *ба́рин* (вариант с И. мн. *ба́ре*) и *бо́йрин* — И. мн. *бо́йре*;
- 3) в слове *цыга́н* — И. мн. *цыга́не*.

3. Условное окончание Р. мн., заимствованное из другого рода: в муж. роде *-ѳ* (вместо стандартного *-ов*), в жен. и среднем родах *-ов* (вместо стандартного *-ѳ*).

Нестандартное условное окончание Р. мн. *-ѳ* представлено в следующих словах мужского морфологического рода:

- 1) в следующих словах, имеющих в условной основе чередование *ѳ/*ж*: *де́верь*, *друг*, *князь*, *муж* (супруг; мн. *мужья*), *сын* (в прямом знач.; мн. *сыновья*) — Р. мн. *деверѳй*, *друзѳей*, *князѳей*, *мужѳей*, *сыновѳей*; *со́брѳт* (вариант с Р. мн. *со́брѳтий*);
- 2) во всех словах, имеющих в условной основе чередование *он/*к/ат* или *ж/*к/ат* (см. § 6.32, чередования № 14 и 15), например: *гусѳнок*, *волчѳнок*, *чертѳнок* — Р. мн. *гусѳят*, *волчѳт*, *чертѳнят*;
- 3) во всех словах, имеющих в И. мн. нестандартное условное окончание *-е* (см. выше), например: *крестьянин*, *бо́йрин*, *цыга́н* — Р. мн. *крестьян*, *бо́йр*, *цыга́н*;
- 4) в словах: *бола́рин*, *тата́рин*, *хо́зарин*, *ба́рин* (вариант с И. мн. *ба́ры*), *госпо́дин*, *хо́зѳин* (т. е. во всех словах с чередованием *ин/ѳ*, не вошедших в предшествующий подпункт — Р. мн. *бола́р*, *тата́р*, *хо́зар*, *бар*, *госпо́д*, *хо́зѳе*);

5) в словах а) *аба́зин*, *грузи́н*, *и́мерети́н*, *кю́рийн*, *лезги́н*, *осети́н*, *румы́н*, *сара́цин*; *балка́р*, *башки́р*, *бу́рят*, *ту́рок*, *ти́рок* (см. § 4.2); б) *партиза́н*, *солда́т*, *челове́к* (вариант с основой мн. ч. *человек*) в) *гардема́рин*, *гренаде́р*, *гуса́р*, *драгу́н*, *каде́т*, *кираси́р*, *ула́н*, *яныча́р* (у всех слов рубрики в нестандартное условное окончание Р. мн. выступает только при собирательном значении; когда речь идет об отдельных людях, выступает стандартное условное окончание *-ов*; ср. пояснения АО при этих словах);

б) в словах а) *алты́н*, *ари́шн*, *гран*; *ампе́р*, *ватт*, *гектова́тт*, *килова́тт*, *вольт*, *грамм* (//), *килогра́мм* (//); б) *боти́нок*, *ва́ленок*, *мокаси́н*, *позо́н*, *сапо́г*, *сапожо́к* (вариант с мн. *сапо́жки*), *чуло́к*; в) *во́лос*, *глаз*, *глазо́к* (вариант с мн. *гла́зки*), *зубо́к* (вариант с мн. *зубки*), *ро́жбо́к* (вариант с мн. *ро́жки*)¹²²; г) *раз*.

производные с другими значениями принадлежат к среднему роду: ср. *топорѳище* 'большой топор' (муж. род) — *топорѳище* 'рукоятка топора' (сред. род), *городѳище* 'большой город' (муж. род) — *городѳище* 'место, где стоял город' (сред. род). Заметим, что с фонетической точки зрения в большинстве типов современного произношения различия между словоформами на *иши* и на *ища* нет, т. е. вопрос оказывается по существу орфографическим.

¹²¹ У целого ряда слов женского морфологического рода II субстантивного склонения (как правило принадлежащих в литературной речи к схеме ударения *е*) в просторечии встречаются словоформы И. мн. на *-а*, *-я*, в частности: *крово́я*, *церквя́я*, *дочеря́я*, *матеря́я*, *областья́я*, *отрасля́я*, *очередя́я*, *площадья́я*, *пристаня́я*, *скоростя́я*. Ср. также «узаконенное» в литературной речи *plurale tantum* *вельня́я*. Появление таких словоформ очевидным образом связано с большим распространением И. мн. на *-а*, *-я* у слов мужского морфологического рода.

¹²² Ср. также словоформу *рог* в пословице *бодливой корове бог рог не дает*.

З а м е ч а н и я

Слова, перечисленные в пунктах 1—5, — одушевленные (причем слова пунктов 1, 3, 4, 5 обозначают людей); слова, перечисленные в пункте 6 — неодушевленные. Подразделения в пунктах 5 и 6 соответствуют семантическим группам. У слов из пунктов 1—4 (кроме слова *цыгáн*) и у слов *вблос, глазбк, зуббк, рожбк, сапобжк* (Р. мн. *волбс, глазук, зубок, рожек, сапобжек*) словоформы И. ед. и Р. мн. не омонимичны; у прочих перечисленных слов (т. е. у большинства слов из пунктов 5 и 6 и у слова *цыгáн*) эти словоформы омонимичны.

Приведенные списки составлены в соответствии с принципами, указанными в § 4.2. Отметим, что Орф. дает Р. мн. с нулевым окончанием для слов *микрбн* и *миллимикрбн* (по АО окончание *-ов*), Уш. — для слова *орочбн* (по Орф. окончание *-ов*; в АО нет). В действительности, однако, границы здесь не столь четки: в современном языке у слов, перечисленных в пунктах 5 и 6, и ряда слов, сходных с ними по значению и морфологическому строению, наблюдаются колебания между Р. мн. с нулевым окончанием и с окончанием *-ов*. Это явление подробно исследовано в двух недавних работах Л. К. Граудиной¹²³. По ее данным, число слов с омонимичными словоформами И. ед. и Р. мн. в современной разговорной и письменной речи достигает 200. Ею установлено также, что за последние 50—70 лет употребительность нулевого окончания Р. мн. возросла. Данные Л. К. Граудиной позволяют критически отнестись к ряду действующих нормативных указаний. Приведем некоторые из требуемых словарем АО словоформ Р. мн. на *-ов*, которые в материалах, обследованных Л. К. Граудиной, представлены гораздо реже, чем соответствующие словоформы с нулевым окончанием, или вообще не представлены: *карéлов, мадья́ров, туркме́нов* (по материалам письменных источников); *гра́ммов, килогра́ммов, абрикбсов, апельсйнов, баклажа́нов, мандари́нов, помидбров* (по материалам устной речи).

Нестандартное условное окончание Р. мн. *-ов* представлено в следующих словах среднего морфологического рода:

1) во всех словах, имеющих в условной основе чередование *й/ж* (см. § 6.32, чередование № 12), например: *дёрéво, перб, дно* — Р. мн. *дерёвьеv, пёрьеv, дбньев*;

2) в следующих словах с исходной словоформой на *ко*: а) во всех словах I субстантивного склонения на согласную (или *ь*) + *кб*, кроме *ушкб* в уменьшительном значении (а именно: *брюшкб, озеркб, очкб, ушкб* 'отверстие'; *гнедкб, воронкб, карькб, серкб, сивкб*; также *молочкб, пивкб*, практически не употребляющиеся во мн. числе); б) в словах с исходной словоформой на *ико*: *колёсико, личико, плёчико*; в) в словах *древко, облако, облачко*;

3) в следующих словах с исходной словоформой на *ье, иё*: *верхбье, низбье, платье, подмастерье, полудурье* (обл.), *разббье, устье, острье, жиньье*;

4) в следующих словах с исходной словоформой на *це*: *болбце, волокбце, кржбце, обкбце*;

5) в словах: *судно* (корабль); *мазб, трепб* (муж. род).

Примеры Р. мн.: *очкбv, колёсикбv, облакбv, платьев, острieb, болбцев, судбv*.

З а м е ч а н и е. У слов с исходной словоформой на *це, ье, ко* в Р. мн. возможны колебания. Так, АГ и Уш. дают словоформы *колёнцев, копытцев, корытцев* (наряду с *корытец*); АГ дает *поберёжьев* и *поберёжий*, Уш. только *поберёжьев*; Уш. дает *щупалец* и *щупальцев*, АГ *яблок* и *яблоков* (АО во всех этих случаях допускает только словоформы с ну-

¹²³ Л. К. Граудина. О нулевой форме родительного множественного у существительных мужского рода. «Развитие грамматики и лексики современного русского языка». М., 1964; О н а ж е. Развитие нулевой формы родительного множественного у существительных — единиц измерения. — Там же.

левым окончанием: *колёнец, копытец, корытец, побережий, щупалец, яблок*). Словоформы *полёнцец, полотёнцев, угбдьев* обычно квалифицируются как просторечные.

Нестандартное условное окончание Р. мн. *-ов* представлено также в словах женского морфологического рода, имеющих в условной основе чередование *θ/ж*, а именно: *гроздь* (вариант с И. мн. *гроздь*) — Р. мн. *гроздьев*; *дядя* (как термин родства) (вариант с И. мн. *дядь*) — Р. мн. *дядьев*.

З а м е ч а н и е. Это нестандартное условное окончание представлено также в словах мужского и общего рода (но женского морфологического рода) с исходной словоформой на *ья* или *ня*, обозначающих лиц из индийской жизни, например: *вайшья, киштрия, Мабурья, Чалукья* — Р. мн. *вайшьев, киштриев, Мабурьев, Чалукьев*. Все такие слова относятся к числу специальных терминов индологии и в обычные словари не входят. Исключение составляет только слово *пэрия*. Для него в АО и Орф. требуют стандартного Р. мн. *пэрий*; однако в разговорной практике преобладает словоформа *пэриев* — по указанному здесь образцу. Слова на *ня* могут также переходить в мужской морфологический род: *пэрий* (приведено в Уш.), *киштрий*; для слов на *ья* этой невозможно. Нестандартное условное окончание *-ов* несомненно представляет собой в рассматриваемых случаях перенос из мужского морфологического рода под влиянием значения этих слов. Этот перенос облегчается малой употребительностью словоформ ед. числа. У слов на *ья* дополнительной причиной является стремление сохранить неизменную основу, т. е. избежать словоформ с беглой гласной типа **вайший*.

4. Условное окончание Р. мн. *-ей*, не соответствующее положению условного ударения (вместо стандартного для словоформ с наосновным условным ударением условного окончания *-й*)¹²⁴. Это нестандартное условное окончание представлено в слове среднего морфологического рода *вече* и в следующих словах женского морф. рода:

- 1) во всех словах на безударное *гя, кля, хля* и на согласную + безударное *ря*, а именно: *кэгля, пэкля, сэкля, цэкля, бэкля (пэкля), рэхля, распря*;
- 2) в словах: а) *рэджа, магарэджа, чукча, юноша, дядя* (вариант с И. мн. *дяди*), *эря, пустомеля, мямля, рбвя, нербвя, офбня, горшбня* (устар.), *тихбня, растбня (//), батя, тятя* (простореч.), *тятя* (простореч.); б) *свбдня, тбня*; в) *ббжа* (наряду с *обжб*, схема *f*), *мрбжа* (устар.; //), *кбрча, вёрша, семядбля (семенодбля), мбрля, пбтля (//), ходбля, карбкля, стбня (//), схбдня, пбня, пбтня, цбня, пригбрина*¹²⁵.

Примеры Р. мн.: *вечей, сэклей, распрей, юношей, мямлей, кбрчей, пбтней*.

З а м е ч а н и я

Распространение данного нестандартного условного окончания можно связать с действием нескольких разных факторов. Во-первых, в некоторых случаях стандартное условное окончание *-й* оказывается нежелательным по фонетическим причинам, поскольку оно должно привести либо к редкому в конечном положении стечению согласных, либо

¹²⁴ Это нестандартное условное окончание при желании можно трактовать и как заимствование из мужского морфологического рода (где условное окончание *-ей* выступает независимо от условного ударения). Для части слов такая трактовка, по-видимому, оправдана и по существу (см. замечания ниже). Предложенная трактовка связана с тем, что встречается и обратное отклонение от стандарта — нестандартное условное окончание 5.

¹²⁵ Заметим, что относительно Р. мн. слов *рэджа, магарэджа, эря, нербня, офбня, батя, тятя, вёрша, карбкля, пбня* словари не дают надежных сведений (см. об этом § 4.2). У слов *пэкля* и *мбрля* мн. число лишь потенциально.

к появлению беглой гласной в необычном окружении; так, например, должна появиться словоформа **сакль* или **саколь*. Нестандартное условное окончание *-ej* оказывается в этих случаях удобным способом избежать как того, так и другого (ср. словоформу *саклей*). Действие этого фактора можно усмотреть в словах подпункта 1 (а также *обжа*, *чўкля*).

Во-вторых, данное нестандартное условное окончание может появляться по аналогии со словами мужского морф. рода (ср. выше споску 124). Этот фактор действует на все слова мужского и общего рода, оканчивающиеся на согласную + безударное *я* и на шипящую + безударное *а*. В приведенном списке таковы слова подпункта 2а, а также *рбля*. За пределами этого списка можно указать, во-первых, несколько нарицательных имен (например, *нюня*, *сбня*, *папня*), во-вторых, уменьшительные собственные имена типа *Вася*, *Волбдя*, *Пётя*, *Серёжа*. Р. мн. таких слов, изредка встречающийся в разговорной речи, колеблется: возможно, например, *нюнь* и *нюней*, *Волбдь* и *Волбдей*. Ср.: «Один из Серёжей полез в карман . . .» и «Тогда на него второй из Серёж прищурил глаз, в морщины оправленный» (Маяковский, По городам Союза).

В-третьих, нестандартное условное окончание *-ej* получают слова, употребляющиеся преимущественно во мн. числе и приближающиеся, таким образом, к *pluralia tantum*. Причина здесь в том, что в современном языке для *pluralia tantum* с исходной словоформой на согласную (кроме *ж*, *г*, *х*) + *и* нормой является Р. падеж на *-ей*, например: *шйиши* — *шйишей*, *пассатйжи* — *пассатйжей*. Действие этого фактора можно усмотреть в словах: *кбрча*, *вёрша*, *ходўля*, *карақўля*, *стбня*, *схбдня*, *пёня*, *плўтня*, *чўня*, а также *кёля*, *бўкля*, *распря* (ср. гораздо чаще употребляемые словоформы *кбрчи*, *вёрши*, *ходўли*, *карақўли*, *стбени*, *схбдни*, *пёни*, *плўтни*, *чўни*, *кёли*, *бўкли*, *распри*).

Р. мн. *тётей*, по-видимому, объясняется аналогией со словом *дядя*, Р. мн. *свбней* — аналогией со словами типа *рбня*, Р. мн. *семядблей* (семенодблей) — прямым влиянием слова *дбля* (Р. мн. *долёй*). Таким образом, указанные факторы позволяют объяснить почти все случаи появления нестандартного условного окончания *-ej*. (Разумеется, разные факторы не исключают друг друга, ср. слова *бўкля*, *распря*, *рбля*.) Отметим, что колебания в Р. мн. встречаются не только у слов мужского и общего рода, но и у многих других рассмотренных выше слов, например: *стбней* и *стбнен*, *схбней* и *схбден*, *тётей* и *тётъ*. Для слов *лўтня* и *цбля* АГ дает Р. мн. *лўтней*, *цбляей* (в АО только *лўтен*, *цблель*); напротив, для слова *вёче* АГ дает Р. мн. *веч* (в АО только *вёчей*).

5. Условное окончание Р. мн. *-ѳ*, не соответствующее положению условного ударения (вместо стандартного для словоформ с флексийным условным ударением условного окончания *-ej*). Это нестандартное условное окончание представлено в слове среднего морфологического рода *пачѳ* (Р. мн. *пачѳ*) и в следующих словах женского морфологического рода: *госпѳж*, *дерѳня*, *зарѳ* (рассвет) (схема ударения *d/lf*; условное окончание Р. мн. *-ѳ* является нестандартным только при схеме ударения *f*), *межѳ*, *простыѳя*, *шестерѳн* (диск) — Р. мн. *госпѳж*, *дерѳвень*, *зорѳ*, *межѳ*, *простыѳн*¹²⁶, *шестерѳн*; *свечѳ* (вариант с Р. мн. *свечѳ*).

6. Особое условное окончание Т. мн.: *-ми*. Это нестандартное условное окончание представлено (вместо стандартного *-ами*) в словах: а) *дитѳ* — Т. мн. *детѳмѳ*; *ребѳнок* — Т. мн. *детѳмѳ*; *человѳк* (вариант с мн. *лўди*) — Т. мн. *лўдѳмѳ*; б) *дверѳ* — Т. мн. *дверѳми* и *дверѳмѳ*; *дочѳ* — Т. мн. *дочерѳми* и *дочерѳмѳ* (словоформа *дочерѳми* признается в АО разговорной); *лбшадѳ* — Т. мн. *лошадѳми* и *лошадѳмѳ*; *зверѳ* — Т. мн. *зверѳми* и *зверѳмѳ*¹²⁷.

¹²⁶ В современном языке слова *межѳ* и *простыѳя* стремятся к образованию Р. мн. со стандартным условным окончанием: *межѳей*, *простыѳей*.

¹²⁷ Ср. также устойчивые выражения: *бить плетѳмѳ*, *лечѳ костьмѳ*.

В. Нестандартные условные окончания, представленные у группы слов книжного характера, сохраняющих элементы старославянского склонения

7. Нестандартное условное окончание II. ед. сред. рода -с (вместо стандартного -о).

8. Нестандартное условное окончание Т. ед.: в сред. роде -ем (вместо стандартного -ом), в жен. роде -еј, -еју (вместо стандартного -ој, -оју).

9. Нестандартное условное окончание II. ед. (всех родов) -ы (вместо стандартного -е).

10. Нестандартное условное окончание Д. ед. жен. рода -ы (вместо стандартного -е).

Нестандартные условные окончания 7—10 представлены в следующих группах слов:

а) в слове *сей* представлено нестандартное условное окончание № 7: II. ед. сред. *сиѣ*;

б) в словах *бытиѣ*, *небытиѣ*, *илюбытиѣ*, *житиѣ*, *нитиѣ* представлены одновременно нестандартные условные окончания № 7, 8 и 9; например: II. ед. *бытиѣ*, Т. ед. *бытиѣм*, II. ед. *бытий*;

в) в словах *лѣтитѣ*, *паремѣ*, *судѣ* представлены одновременно нестандартные условные окончания № 8, 9 и 10; например: Т. ед. *лѣтитѣй*, Д. ед. и II. ед. *лѣтитѣ*.

В. Нестандартные условные окончания, представленные у количественных числительных неаномального склонения и у слова дѣти

11. Нестандартное условное окончание Т. ед. сред. рода -ој, заимствованное из другого рода и другого типа склонения (вместо стандартного -ом). Представлено в слове *дѣтиѣ*: Т. ед. *дѣтиѣей*.

12. Нестандартное условное окончание Т. ед. жен. рода -ју, заимствованное из другого типа склонения (вместо стандартного -ој, -оју). Представлено в слове *тысяча* (числительное): Т. падеж *тысячю* (наряду с *тысячей*).

13. Нестандартное условное окончание II. мн. жен. рода -ѣ, заимствованное из другого числа и другого рода (вместо стандартного -ы). Представлено в словах *пятѣсот*, *шестѣсот*, *семѣсот*, *восемѣсот*, *девѣтѣсот* (в исходной словоформе).

Г. Нестандартные условные окончания, представленные у личных местоимений

14. Нестандартное условное окончание II. ед. жен. рода -ѣ (вместо стандартного -а). Представлено в словах *я* и *ты* (в исходной словоформе).

15. Нестандартное условное окончание Р. ед. жен. рода -а (вместо стандартного -ы). Представлено в словах *я*, *ты* и *себя*: Р. падеж *меня*, *тебя*, *себя*.

16—17. Нестандартное условное окончание Р. мн. и II. мн. муж. рода -ас (вместо стандартных -ов и -ах). Представлено в словах *мы* и *вы*: Р. и II. падежи *нас*, *вас*.

І местоименный тип склонения

18. Нестандартное условное окончание II. мн. (всех родов) -о, заимствованное из сред. рода ед. числа (вместо стандартного -ы). Представлено в словах *двое*, *трое*, *четыре*, *пять*, *шесть*, *семь*, *восемь*, *девять*, *десять*, *столько*, *сколько*, *несколько*, *много*, *немного* (в исходной словоформе).

19. Нестандартное условное окончание II. мн.: в муж. и сред. родах -а, в жен. роде -е (вместо стандартного -ы во всех родах). Представлено в слове *оба*: II. падеж муж. и сред. родов *оба*, жен. рода *обе*.

20. Нестандартное условное окончание В. ед. жен. рода -ою (вместо стандартного -у). Представлено в словах: *онѣ* — В. падеж *еѣ*; *самѣ* — В. ед. жен. *самоеѣ* (наряду с *самуѣ*).

21. Нестандартное условное окончание Р. ед. жен. рода *-оја* (вместо стандартного *-ој*). Представлено в слове *онај*: Р. надеж *сѣ*.

У слов а н о м а л ь н о г о типа склонения все условные окончания признаются нестандартными. Поэтому проще указать целиком наборы условных окончаний таких слов, чем перечислять все встречающиеся здесь нестандартные условные окончания по отдельности. У слов а н о м а л ь н о г о типа склонения представлены следующие наборы (нестандартных) условных окончаний ¹²⁸:

1. II. ед. муж. рода *-Ѡ*, сред. рода *-о*; Р., Д., Т., II. ед. (всех родов) *-а*. Набор представлен у слова мужского морфологического рода *сѣрок* (Р., Д., Т., II. падежи — *сѣрокѣ*) и у слов среднего морфологического рода *сто* и *десяи́сто* (Р., Д., Т., II. падежи — *ста*, *десяи́бста*).

2. II. ед. муж. и сред. родов *-а*, жен. рода *-ы* ¹²⁹; Р., Д., Т., II. ед. (всех родов) *-а*. Набор представлен у слова согласуемо-бесчислового разряда *полторѣ* (II. падеж муж. и сред. *полторѣ*, жен. *полторѣ*; относительно словоформы парного рода см. § 2.18; Р., Д., Т., II. падежи всех родов — *полѣтора*) и у слова среднего морфологического рода *полторѣста* (Р., Д., Т., II. падежи *полѣторѣста*).

3. II. мн. муж. и сред. родов *-а*, жен. рода *-ѣ* ¹³⁰, парн. рода *-о*; прочие падежи мн. числа без различия родов: Р. и II. *-ѣх*, Д. *-ѣм*, Т. *-ѣм'а*. Набор представлен у слова *два*: соответствующие словоформы — *два*, *две*, *двѣѣ*, *двѣх*, *двѣм*, *двѣм'а*.

4. II. мн. муж., жен. и сред. родов *-ы*, парн. рода *-о*; прочие падежи мн. ч. без различия родов: Р. и II. *-ох*, Д. *-ѣм*, Т. *-ѣм'а*. Набор представлен у слова *три*: соответствующие словоформы — *три*, *трѣѣ*, *трѣх*, *трѣм*, *трѣм'а*.

5. Все падежи мн. ч. без различия родов: II. *-ѣ*, Р. и II. *-ох*, Д. *-ѣм*, Т. *-ѣм'а*. Набор представлен у слова *четыре*: II. муж., жен. и сред. *четыре*, парн. *четыреѣ*, Р. и II. *четырех*, Д. *четыреѣм*, Т. *четыреѣм'а*.

§ 6.31. Мы можем теперь ввести еще один различительный признак парадигм, относящийся к окончаниям: «нестандартные условные окончания». Этот признак может принимать нулевое значение и 27 ненулевых значений. Каждое ненулевое значение может иметь один из двух видов: 1) «в парадигме представлено такое-то нестандартное условное окончание (по нумерации, данной в предыдущем параграфе); других нестандартных условных окончаний нет»; 2) «в парадигме представлены одновременно такие-то нестандартные условные окончания; других таких окончаний нет». В первом случае названием данного ненулевого значения служит номер соответствующего нестандартного условного окончания, во втором — пара или тройка таких номеров. Последние пять значений рассматриваемого признака, выступающие у слов а н о м а л ь н о г о типа склонения, называются: «аномальный набор такой-то» (по нумерации, данной в предыдущем параграфе для наборов нестандартных условных окончаний, представленных

¹²⁸ Словоформы В. падежа ни у одного из слов этого типа склонения не входят в число первичных.

¹²⁹ Если учитывать нелитературную словоформу *пѣлторѣ* (см. § 2.18), то сюда следует добавить: II. ед. парн. рода *-ѣ*.

¹³⁰ Ср. выше, нестандартное условное окончание № 19.

у слов аномального типа склонения). Чтобы избежать двойной нумерации, сами значения рассматриваемого признака не нумеруются по порядку. При каждом ненулевом значении указывается, какие слова его имеют (в основном с помощью отсылок к предыдущему параграфу).

Значения признака «нестандартные условные окончания»:

0. Нестандартных условных окончаний в парадигме нет (нулевое значение). Это значение имеет подавляющее большинство парадигм.

№ 1. Слова — те, у которых представлено нестандартное условное окончание № 1 (см. § 6.30), за исключением слов, имеющих значение настоящего признака «№ 1 и 3» (см. ниже), и слов *колёно* (сустав), *плечо*, *дитя*.

№ 3. Слова — те, у которых представлено нестандартное условное окончание № 3 (см. § 6.30), за исключением слов, имеющих значение настоящего признака «№ 1 и 3» (см. ниже).

№ 1 и 3. Это значение имеют следующие слова:

Мужской морфологический род: 1) все слова, имеющие в условной основе чередование *он*к/ат* или **к/ат* (см. § 6.32, чередования № 14 и 15), например: *гусёнок*, *волчбнок*, *чертёнок*; 2) следующие слова, имеющие в условной основе чередование *в/ж*: *дёверь*, *друг*, *князь*, *муж* (супруг; мн. *мужья*), *сын* (в прямом знач.; мн. *сыновья*), *собрать* (вариант с Р. мн. *собратьи*); 3) слова *господин* и *хозяин*; 4) слово *глаз*.

Средний морфологический род — следующие слова с исходной словоформой на *ко*: а) слова I субстантивного склонения на согласную (или *ь*) + *ко*, кроме уменьшительного *ушко*; б) слова на *ико*: *колёсико*, *личико*, *плёчико*; в) слово *дрёвко*.

Женский морфологический род — слова *гроздь* (вариант с И. мн. *гроздьи*) и *дядя* (как термин родства) (вариант с И. мн. *дядья*).

№ 2 и 3. Слова — те, у которых представлено нестандартное условное окончание № 2 (см. § 6.30).

№ 4. Слова — те, у которых представлено нестандартное условное окончание № 4 (см. § 6.30), кроме слова *колёно* (сустав).

№ 5. Слова — те, у которых представлено нестандартное условное окончание № 5 (см. § 6.30), кроме слова *плечо*.

№ 1 и 4. Слово *колёно* (сустав).

№ 1 и 5. Слово *плечо*.

№ 6. Слова — те, у которых представлено нестандартное условное окончание № 6 (см. § 6.30), кроме слова *дитя*.

№ 7. Слово *сей*.

№ 7, 8 и 9. Слова: *бытиё*, *небытиё*, *илюбытиё*, *житиё*, *питиё*.

№ 8, 9 и 10. Слова: *лיתי́я*, *паремия́*, *судия́*.

№ 1, 6 и 11. Слово *дитя*.

№ 12. Слово *ты́сяча* (числительное) (//).

№ 13. Слова: *пятьсо́т*, *шестьсо́т*, *семьсо́т*, *восемьсо́т*, *девятьсо́т*.

№ 14. Слово *себя́*.

№ 14 и 15. Слова *я* и *ты*.

№ 16 и 17. Слова *мы* и *вы*.

№ 18. Слова: *две́*, *трё́е*, *чётве́ро*, *пятье́ро*, *ше́стеро*, *се́меро*, *восьме́ро*, *девя́теро*, *деся́теро*, *сто́лько*, *ско́лько*, *не́сколько*, *мно́го*, *немно́го*.

№ 19. Слово *оба*.

№ 20. Слово *сам* (//).

№ 20 и 21. Слово *она́*.

Аномальный набор 1. Слова: *сбок*, *сто*, *деся́нство*.

Аномальный набор 2. Слова: *полтора́*, *полтора́ста*.

Аномальный набор 3. Слово *два*.

Аномальный набор 4. Слово *три*.

Аномальный набор 5. Слово *четы́ре*.

Различительный признак «чередования в условной основе»

§ 6.32. Как видно из § 6.26, при переходе от действительного вида словоформ к условному все позиционные чередования исчезают. Так, например, действительные основы словоформ *звездá* и *звёзды* или *стрелбк* и *стрелкí* различны (вследствие чего здесь и выделяются чередования *е/ё* и *о/ó*); но на условном уровне эти различия снимаются: в первой паре единая условная основа *зв'озд*, во второй — *стрел'к* (т. е. чередований нет). Непозиционные чередования, однако, сохраняются (хотя сам их вид при этом может измениться): ср., например, пару словоформ *гусёнок*—*гус'ята* и их условные основы *гус'он'к*—*гус'ат*.

Чередования в условных основах выделяются в принципе так же, как в действительных основах (см. § 6.23—6.24). Основное отличие здесь в том, что вместо обычной парадигмы берется суженная парадигма условного уровня (о возможности обращаться с ней как с обычной парадигмой см. § 6.14). Практически здесь применяется следующая процедура. Если в суженной парадигме условного уровня не все условные основы одинаковы, по правилам § 6.23 выделяются все представленные в ней формальные чередования¹³¹. Далее на основании выделенных формальных чередований устанавливаются обычные чередования, представленные во всей суженной парадигме. Это делается, однако, не по тому варианту правил, который дан в § 6.24, а по специальному дополнительному варианту, предназначенному для условных основ. Этот дополнительный вариант правил таков:

I. В условных основах парадигм *человек* (мн. *люди*), *ребёнок* (мн. *дети*) и *дитя* (мн. *дети*) представлены следующие чередования: *человек*—*человек/а'уд'*; *ребёнок*—*реб'он'к/дет'*; *дитя*—*и.е* и *0/ат'*. Относительно распределения ступеней этих чередований и их места внутри условной основы см. список ниже, № 5, 16, 17, 28. (Здесь применяются, таким образом, особые преобразования, которые состоят в замене всех формальных чередований суженной парадигмы указанным чередованием или чередованиями; см. § 6.24; примечание.)

II. В условных основах любой другой парадигмы представлены все те и только те чередования, которые образуются в результате поочередной обработки всех формальных чередований соответствующей суженной парадигмы условного уровня по следующим правилам:

1. Формальные чередования с указанным ниже составом ступеней подвергаются разрешенному преобразованию I (см. § 6.24; ниже сразу же описан результат этого преобразования; для наглядности в скобках приведены слова, в которых представлено соответствующее формальное чередование): формальное чередование *к/ч*j* (слова *клок*, *крок*, *сук*) «расценивается» на чередования *к/ч* и *0/*j*; *г/з*j* (*друг*) — на *г/з* и *0/*j*; *ш/ш'j* (*шурш*) — на *ш/0* и *0/*j*; *0'ов*j* (*сын*, *кум*) — на *0'ов* и *0/*j*; *ин'ов*

¹³¹ При этой операции может возникнуть формальное затруднение из-за того, что в пункте 3 алгоритма, данного в § 5.4, используется алфавитный порядок букв. В связи с этим условимся считать, что в русском алфавите после буквы *я* стоит еще следующий ряд символов: — (см. § 0.5); *j*, ' , *, *o₂*, *ò*, *ë*.

(*хозяйин*) — на $ин/\theta$ и $\theta/ов$; $'жн'/\theta$ (*выспренный*) — на $'жн'/\theta$ и $'/\theta$; $он'/j$ (*он*) — на $он'/j$ и $'/\theta$; $'j/\theta$ (*три*) — на $'/\theta$ и $\theta/оj$; $\theta, он'/он$ (слова на *мя*, кроме *сёма*, *стрёма*, *побыма*) — на $\theta/он$ и θ_1' (результат «приведения» чередований $\theta, он'/он$ и $\theta, '/\theta$); $\theta, ан'/ан$ (*сёма*, *стрёма*) — на $\theta/ан$ и θ_1' (с «приведением»); $от'/\theta$ (*этот*) — на $от'/\theta$ и θ_1' (с «приведением»).

2. Формальное чередование $\theta/оj/ej$ (слова *оба*) подвергается разрешенному преобразованию 2 (см. § 6.24), а именно, превращается в чередование $\theta, \frac{e}{o}$ (с внутренним чередованием $о/e$). В парадигмах *я* и *ты* формальные чередования $ja'men'/mi$ и $ы'eб'/eб/об$ (соответственно) подвергаются разрешенным преобразованиям 1 и 2, что в результате дает: $ja'm \frac{e}{\theta}$ и $(с внутренним чередованием e/θ)$ и θ_1' ; $ы, \frac{e}{o} б$ (с внутренним чередованием e/o) и θ_1' .

3. В прочих случаях формальное чередование остается без изменений.

Ниже приводятся все чередования, представленные в условных основах русских именных парадигм. Чередования разделены на классы (см. § 6.24). Классы выделены в пределах грамматического разряда (при этом, однако, бесчисловые разряды объединены)¹³². Для каждого класса указано правило распределения ступеней.

В настоящем параграфе даются также сведения о месте каждого чередования внутри условной основы. Назовем чередование *к о н ц е в ы м*, если в любой условной основе любой парадигмы, где оно представлено, отрезок, участвующий в этом чередовании, находится правее последней буквы неизменяемой части условной основы (термины см. в § 5.4). Большинство чередований, представленных в условных основах, — *концевые*. Практически в одной парадигме бывает представлено не более двух *концевых* чередований. В приводимом ниже списке место внутри условной основы непосредственно указывается только для *неконцевых* чередований. Таким образом, отсутствие такого указания означает, что чередование является *концевым*. Место *концевого* чередования внутри условной основы определяется следующим общим правилом: 1) если в парадигме только одно *концевое* чередование, участвующий в нем отрезок является *концом* условной основы; 2) если в парадигме два *концевых* чередования, участвующие в них отрезки следуют непосредственно друг за другом, причем левее стоит отрезок, участвующий в чередовании с меньшим номером (по нумерации настоящего параграфа); вместе эти два отрезка образуют *конец* условной основы.

Для каждого чередования указано, в каких парадигмах оно представлено. В таких указаниях могут быть использованы сле-

¹³² Вообще говоря, можно было бы, воспользовавшись эталоном, отождествить распределение ступеней у некоторых чередований, представленных в парадигмах разных разрядов (ср., например, чередования № 18 и 36). Оказалось, однако, что в данном случае это не привело бы к упрощению; в частности, не уменьшилось бы общее число классов.

дующие сведения о парадигме: 1) исходная словоформа (в действительном виде, с разделением на основу и окончание); 2) морфологический класс; 3) сведение о том, является ли слово причастием (см. § 3.2).

**Чередования, представленные
в условных основах**

Субстантивный разряд

*Класс I: 1-я ступень в ед. числе,
2-я во мн. числе*

1. *к/ч*. Слова: а) *бко*—мн. *бчи*; б) *клок, крюк, сук* (варианты с мн. *клбчья, крбчья, сучья*).
2. *г/з*. Слово *друг*—мн. *друзья*.
3. *х/ш*. Слово *ухо*—мн. *уши*.
4. *о/е* (место чередования — после первой буквы условной основы). Слово *чёрт*—мн. *чёрти*.
5. *и/е* (место чередования — после первых двух букв условной основы). Слово *дитя*—мн. *дети*.
6. *ин/в*. Слова: а) все существительные 2-го морфологического класса (муж. одуш.) на *ин*, *янин*, за исключением слова *семьянин* (мн. *семьянины*), например: *крестьянин, молдаванин, армянин*—мн. *крестьяне, молдаване, армяне*; б) *барин, болгарин, господин, татарин, хозарин*—мн. *баре (также бэры), болгары, бояре, господа, татары, хозары*; в) *хозяин*—мн. *хозяева*; г) *шурин* (вариант с мн. *шурья*).
7. *н/в*. Слово *судно* (корабль)—мн. *судя*.
8. *ж/з*. Слово *цветок* (растение)—мн. *цветы*.
9. *ц/ш*. Слово *курица*—мн. *куры*.
10. *в/о*. Слова: а) *кум, сын* (в прямом знач.)—мн. *кумовья, сыновья*; б) *хозяин*—мн. *хозяева*.
11. *в/с*. Слова: *дерево* (книжн. устар.), *небо, чудо*—мн. *древеса, небеса, чудеса*¹³³.
12. *в/ж*. Слова:
мужской морфологический род — *брат, брус, грозд* (устар.), *десерт, друг, зуб* (зубец), *зять, камень* (драгоценный и т. п.; вариант с мн. *каменя*), *клин, клоч* (вариант с мн. *клбчья*), *князь, кол* (в прямом знач.), *кляс, ком, копыл, крюк* (вариант с мн. *крбчья*), *кум, лист* (дерева), *лоскут* (вариант с мн. *лоскутья*), *люб, муж* (супруг; мн. *мужья*), *обод, плов* (в упряжи), *пловоз, прут* (хворостина), *собрат, струн, стул, сук* (вариант с мн. *сучья*), *сын* (в прямом знач.; мн. *сыновья*), *уголь* (древесный; простореч.), *шурин* (вариант с мн. *шурья*)¹³⁴;

средний морфологический род — *дерево, дно* (бочки), *звенб, колёно* (сочленение), *крылб, перб, полёно, помелб, силб* (обл.; вариант с мн. *силья*), *шйло*¹³⁵.

женский морфологический род — *гроздь* (вариант с мн. *грозды*), *дядя* (как термин родства) (вариант с мн. *дядья*).

¹³³ Словоформа *небеса* обычно представляет собой *plurale tantum* и лишь очень редко — мн. число от слова *небо* (ср. § 2.12). От слова *чудо* в разговорной речи можно встретить также мн. число *чуда* (*чуд, чудам* и т. д.).

¹³⁴ В просторечии встречается также словоформа *волбья*. Слово *коренья* дается словарями как *plurale tantum*; однако некоторые значения слова *корень* довольно близки к его значению.

¹³⁵ Уш. приводит также областную словоформу *долбтя*.

13. Ø/°. Слова: *колéно*, *сосéд*, *чёрт*—мн. *колéни*, *сосéди*, *чёрти* ¹³⁶.

14. он*/ат. Слова: а) все существительные 2-го морфологического класса (муж. одуш.) на ёнок или на шипящую + онок, за исключением слов *бесёнок*, *чертёнок* (см. № 15), *ребёнок* (см. № 17), *милёнок* (мн. *милёнки*) ¹³⁷; например: *гусёнок*, *волчбóнок*, *негритёнок*, *пастушбóнок*—мн. *гуся́та*, *вола́чата*, *негрита́та*, *пастуша́та*; б) существительные 1-го согласовательного класса (муж. неодуш.) *маслёнок* и *опёнок*—мн. *масля́та*, *опя́та* (наряду с *опёнки*) ¹³⁸.

15. */'ат. Слова: *бесёнок*, *чертёнок*—мн. *бесеня́та*, *чертеня́та* ¹³⁹; *щенбóк*—мн. *щеня́та* (наряду с *щенки*).

16. реб'он*/дет'. Слово *ребёнок*—мн. *дéти*.

17. человек/яуд'. Слово *челове́к*—мн. *люди*.

**Класс II: 1-я ступень в И. ед.,
2-я в остальных первичных словоформах**

18. 'Ø. Слово *госпо́дь*—ср. Р. ед. *госпо́да*.

19. ос/Ø. Слово *Христóс*—ср. Р. ед. *Христá*.

20. Ø/он. Слова: *берё́мя* (обл.), *брéмя*, *врéмя*, *во́мя*, *знáмя*, *ймá*, *плáмя*, *плéмя*, *полуй́мя* (устар.), *тéмя*—ср., например, Р. ед. *врéмени*, *знáмени*, *ймéни*, Р. мн. *врёмéн*, *знамéн*, *имéн*.

21. Ø/ан. Слова: *сéмя*, *стрéмя*—ср. Р. ед. *сéмени*, *стрéмени*, Р. мн. *семéи*, *стремéи*.

22. Ø/ер'. Слова: *дóчь*, *мáть*—ср. Р. ед. *дóчери*, *мáтери*.

23. Ø/у (место чередования внутри условной основы — после начальной цепочки пол). Слова: *пóлдень*, *пóлночь*—ср. Р. ед. *полúдня*, *полúночи* (наряду с вариантом парадигм, не имеющим данного чередования: Р. ед. *пóлдня*, *пóлночи*).

**Класс III: 2-я ступень в Р. мн.,
1-я в остальных первичных словоформах**

24. 'Ø. Слова: а) все слова на согласную (или ъ) + ня, имеющие в исходной словоформе действительное ударение на основе, за исключением слов *ба́рышня*, *дерéвня*, *кúхня* (Р. мн. *ба́рышень*, *деревéнь*, *кúхонь*) ¹⁴⁰ и слов, имею-

¹³⁶ В книге Р. И. Аванесова и В. Н. Сидорова «Очерк грамматики русского литературного языка» (стр. 95) приводится также *слонбó*—*слю́ни*.

¹³⁷ Для просторечных слов *ребя́тёнок* и *малы́бнок* словари не приводят словоформ мн. числа; по-видимому, однако, эти слова потенциально допускают мн. число на *ята*, *ата* по общему правилу. (Заметим, что словоформу И. мн. *малы́бники* следует соотносить с ед. числом *малы́бника*.)

¹³⁸ Словоформа *опя́та* фактически утвердилась в современном языке (это констатирует, в частности, АГ, § 221, примеч. 1). Однако большинство словарей (АО, Орф., Ож.) признают только словоформу *опёнки*, вероятно, под влиянием этимологических соображений (связь со словом *пень*); Уш. считает словоформу *опя́та* просторечной; Был. допускает обе словоформы. Из числа неодушевленных существительных, кроме слов *маслёнок* и *опёнок*, исходную словоформу на ёнок или шипящую + онок имеют только *бочбóнок* и областное *окорёнок* (кадушка). (Напомним, что слова на ёнок, например *ва́ленок*, *венбóк* или *оттёнок*, *расцёнок*, сюда не относятся). Слово *бочбóнок* в литературном языке имеет устойчивое мн. ч. *бочбóнки*; в арго, однако, известна словоформа *бочáта* (часы). Таким образом, в современной живой речи тенденции к образованию мн. числа на *ята*, *ата* распространяется на все существительные указанного строения, независимо от одушевленности.

¹³⁹ В книге Р. И. Аванесова и В. Н. Сидорова (см.: Указ. соч., стр. 96) приводится также *лисёнок*—*лисеня́та*. АО дает только *лисы́та*.

¹⁴⁰ Уш. дает для слова *ба́рышня* Р. мн. *ба́рышень*; в АО и Орф. только *бо́арышен*.

щих нестандартное условное окончание № 4 (см. § 6.30); примеры: *пёсня, двбйня, спдльня*—Р. мн. *пёсен, двбен, спдлен*; б) *пешня, шестерня* (диск)—Р. мн. *пёшен, шестерён*; в) *сáжень* (вариант с Р. мн. *сáжен*).

25. *год/лет*. Слово *год* (вариант с Р. мн. *лет*).

Класс IV: 2-я ступень в Д., Т., П. мн.,
1-я в остальных первичных словоформах

26. *ц/ѳ*. Слово *цёрковь*—Д. мн. *церкеѳм*, Т. мн. *церкеѳми*, П. мн. *церкеѳѳ* ¹⁴¹.

Класс V: 1-я ступень в И. ед. и во мн. ч.,
2-я в остальных первичных словоформах

27. *ѳ/ѳ*. Слова — все те, которые имеют чередование № 19 или № 20 (см. выше).

28. *ѳ/ат*. Слово *дитя*—ср. Р. ед. *дитѳи*.

Расширенный адъективный разряд

Класс VI: 1-я ступень в атрибутивных первичных словоформах,
2-я в неатрибутивных словоформах

29. **н/ѳ*. Слова: а) все причастия на нный, например: *данный, решённый, провёрённый, воспитанный, прёданный* (причастия от *дать, решить, проверить, воспитать, предать*); б) следующие обычные прилагательные (управление указано для того, чтобы уточнить, в каком значении прилагательное имеет данное чередование): *расхлѳбанный, опосрёдствованный, прёданный* (кому-л., чему-л.), *противопокѳзанный* (кому-л.), *обѳзанный* (что-л. сделать), *сѳзанный* (с чем-л.), *общепризнанный, помёшанный* (на чем-л.), *предубеждённый* (против чего-л.), *врождённый, измождённый, обнажённый, полбжённй* (кому-л.), *располбжённй* (к кому-л., к чему-л.), *предрасполбжённй* (к чему-л.), *благорасполбжённй* (к кому-л., к чему-л.), *изнемождённый* (о человеке), *подвёржённй* (чему-л.), *привёржённй* (к чему-л.), *сопрѳжённй* (с чем-л.), *раздрблённый, влюблённый* (в кого-л., во что-л.), *предустанблённый, осеedomлённй, зачумлённй, вымышлённй, увёрённый* (в чем-л.), *намёрённый* (что-л. сделать), *узнетённый* (о людях), *обречённый, расфранчённый, развйчнённый, малоизучённый, лишённый* (чего-л.), *искушённй* (в чем-л.), *разобѳчённй, польѳчённй*; кроме того, *смѳённй* ¹⁴².

Примеры неатрибут. словоформ: *дан, дана, данб, данѳ; увёрён, увёрена, увёрено, увёрены*.

¹⁴¹ В современном разговорном языке, а также в литературе достаточно часто встречаются и словоформы без этого чередования: *церкеѳм, церкеѳми, церкеѳѳ*. Таким образом, принятую сейчас норму можно считать устаревающей.

¹⁴² Список составлен по данным Уш., с некоторыми поправками (данные АО и Орф. в этом отношении ненадежны ввиду их несистематичности). Следует учитывать, что проведенное с помощью этого списка разграничение между прилагательными с чередованием № 29 и прилагательными с чередованием № 33 (см. ниже) является в значительной мере условным, поскольку в самом языке здесь нет четкой границы. Так, например, наряду с *его болезнь врождёна* возможно также *его болезнь врождённа*. Особенно неустойчиво разграничение в тех случаях, когда противопоставление *нн—н* в неатрибутивных словоформах не поддерживается различием в ударении (т. е. там, где перед *ннй* стоит безударная гласная), поскольку на устном уровне (при отсутствии специального выделения) здесь обычно нет различия; ср. примеры из АО: *образована комиссия* и *она умна и образованна*. (В связи с этим наблюдаются и орфографические колебания, ср. *мнѳи* *она умна* и *образована*.)

30. '1/0 (место чередования: в слове *искренний* — в конце условной основы, в слове *солёный* — перед последними двумя буквами условной основы). Слова: *искренний* (вариант с неатрибутом. словоформами *искренен, искренна, искренно, искренны*; ср. № 35); *солёный* — неатрибут. словоформы *сблон, солонá, сблono, сблoны*.

31. ен*к/0. Слово *мáленький* — неатрибут. словоформы *мал, малá, малб, малý*.

32. боáш/велик. Слово *бoльшóй* — неатрибут. словоформы *велик, великá, великб, великý*.

Класс VII: 2-я ступень в неатрибут. словоформе муж. ед., 1-я в остальных первичных словоформах

33. 'н/0. Слова:

1) Слова па ённый п на безударное анный, янный или енный, за исключением следующих: а) тех, которые имеют чередование № 29 (см. выше) ¹⁴³; б) прилагательного (не причастия) *определённый*; в) прилагательных на б, п, с, ф, м, д (но не жд), т, з или с + ённый (например, *одноимённый, казённый*), а также *сажённый, пиённый, щённый*; г) прилагательных на б, п, ф, т, з или с + безударное енный (например, *черносо́бренный*), прилагательных на гласную + в, м или д + безударное енный (кроме *обыдённый*; например, *своевре́менный*), а также *тамбже́нный, ба́шенный, ейше́нный, коню́шенный, бога́деленный, солева́ренный, пивова́ренный, медова́ренный, смолова́ренный, мылова́ренный, повáренный, смолоку́ренный, виноку́ренный*; д) прилагательного *лба́нный*. Примеры: прилагательные (не причастия) *воспита́нный, запущенный, отдалённы́й*; также *восторже́нный, неприка́нный, самонаде́янный, торже́ственный, бессмы́сленный, боле́зненный, целомудре́нный*.

2) Следующие слова на ённый: *собе́нный, забве́нный, незабве́нный, самозабве́нный, благослове́нный, дерзнове́нный, прикоснове́нный, вдохнове́нный, сокро́венный, блаже́нный, расте́нный, неоце́ненный, презре́нный, смире́нный, неизаре́ченный, свяще́нный*.

3) Слово *выспре́нный*.

Примеры неатрибутивных словоформ: *воспита́н, воспита́нна, воспита́нию, воспита́нны; торже́ствен, торже́ственна, торже́ственно, торже́ственны; блаже́н, блаже́нна, блаже́нно, блаже́нны; выспрей, выспре́нная, выспре́ние, выспре́нии* ¹⁴⁴.

34. '1/0. Все слова расширенного адъективного разряда на согласную (или ь) + ный (см. § 3.3, II Б 4), например: *древе́ный, изли́шней* — неатрибут. муж. ед. *древе́н, изли́шен*.

Класс VIII: 2-я ступень в неатрибут. словоформах муж. ед. и жен. ед., 1-я в остальных первичных словоформах

35. '1/0. Слово *искренний* (вариант с неатрибут. словоформами *искренен, искренна, искренне, искренни*; ср. № 30).

¹⁴³ Имеется в виду: в тех значениях, которые указаны в пункте 29. Таким образом, отрицательные прилагательные, не указанные в пункте 29, а также, например, прилагательные *пре́данный* (о взгляде и т. п.), *уве́ренный* (о жестах и т. п.), *наме́ренный* (умышленный) имеют чередование № 33.

¹⁴⁴ У слов из подпункта I возможны колебания в сторону чередования № 29 (см. сноску 142). С другой стороны, наблюдаются колебания в неатрибут. словоформах муж. рода между исходом на н и на нен, например: *неожидáн и неожидáнен, ме́длен и ме́дленен, войнстве́н и войнстве́нен, свяще́н и свяще́нен*. При этом словоформы на нен (число которых растёт) имеют более разговорную окраску, а словоформы на н — более книжную (иногда даже архаичную). Указания АО (соблюдённые здесь) ориентированы в этом отношении на книжную норму.

Простой адъективный разряд

Класс IX: 1-я ступень в И. ед. муж.,
2-я в остальных первичных словоформах

36. *от/Ѹ*. Слова: *тот, этот* — ср. Р. ед. муж. *тогоб, этого*, И. ед. жен. *та, эта*, И. мн. *те, эти*.

Класс X: 2-я ступень в Т. ед. муж. и сред.,
в ед. числе парн. рода и во всем мн. числе,
1-я в остальных первичных словоформах

37. *Ѹ/ʹ*. Слова: *один*¹⁴⁵, *сам, этот* — ср. Т. ед. муж. *одним, самим*, *этим*, И. мн. *одни, сами, эти*.

Класс XI: 1-я ступень во всем И. надеже
и в В. ед. жен.,
2-я в остальных первичных словоформах

38. *ej/Ѹ*. Слово *сей* — ср. Р. ед. муж., *себб*, Т. ед. муж. *сим*, Р. мн. *сих*.

39. *Ѹ/ој*. Слова *некий* и *экий* (варианты парадигм, имеющие, в частности, Р. ед. муж. *некогого, экогого*, Т. ед. муж. *некоюим, экоюим*, Р. ед. жен. *некоюей, экоюей*, Р. мн. *некоюих, экоюих*; ср. № 40).

Класс XII: 2-я ступень в Р., Д.,
П. ед. муж. и сред.,
1-я в остальных первичных словоформах

40. *Ѹ/ој*. Слова *некий* и *экий* (варианты парадигм, имеющие, в частности, Р. ед., муж. *некогого, экогого*, Т. ед. муж. *неким, эким*, Р. ед. жен. *некой, экой*, Р. мн. *неких, эких*; ср. № 39).

Бесчисловые разряды

Класс XIII: 1-я ступень в И. надеже,
2-я в остальных первичных словоформах

41. *т/Ѹ*. Слова: *кто, что, никтоб, ничтоб* — ср., например, Р. *когоб, чегоб, никогоб, ничегоб*.

42. *е/Ѹ* (место чередования в условной основе — после начальной цепочки *вос*¹). Слова: *всемь, всемьдесят, всемьсоб* (варианты парадигм, имеющие Т. падеж соответственно *восьмью, восьмьдесятью, восьмьюстами*).

43. *Ѹ/ʹ*. Слова: *пятьдесят, шестьдесят, семьдесят, восемьдесят* — ср., например, Р. *пятидесяти, шестидесяти, семидесяти, восьмидесяти*.

44. *Ѹ/ $\frac{o}{e}$* (*о/е* — чередование № 54). Слово *бба* — ср., например, Р. *оббих, оббих*.

45. *ја/м $\frac{e}{g}$* (*е/г* — чередование № 55). Слово *я* — Р. *меня*, Д., П. *мне*, Т. *мною, мною*.

¹⁴⁵ Не только прилагательное, но и числительное (тем самым здесь сделано отступление от строгого разделения чередований по грамматическим разрядам содержащих их парадигм).

46. y/\bar{y} б (e/o — чередование № 56). Слово *ты* — Р. *тебя́*, Д. П. *тебе́*, Т. *тоббю*, *тоббй*.

47. m/n . Слово *мы* — Р. П. *нас*, Д. *нам*, Т. *на́ми*.

48. oi/i . Слова: *он*, *она́*, *оно́*, *о́н* — ср., например, Р. *его́*, *её́*, *его́*, *их*.

49. $'\bar{y}$. Слова: *двёсти*, *о́н* — ср., например, Р. *двухсо́т*, *их*.

50. \emptyset/y (место чередования в условной основе — после начальной цепочки *пол*). Слова *полтора́* и *полтора́ста* — ср., например, Р. *полу́тора*, *полу́тора́ста*.

*Класс XIV: 2-я ступень в И. падеже 7-го согласоват. класса,
1-я в остальных первичных словоформах*

51. $'\bar{y}$. Слова *три* и *четы́ре* — И. падеж 7-го согласоват. класса *трёе*, *чётверо*.

52. \emptyset/oj . Слова *два* и *три* — И. падеж 7-го согласоват. класса *двёе*, *трёе*.

53. y/ve (место чередования — после трех первых букв условной основы). Слово *четы́ре* — И. падеж 7-го согласоват. класса *чётверо*.

*Класс XV: 2-я ступень в Р. Д. Т. П. жен. рода,
1-я в Р. Д. Т. П. остальных родов*¹⁴⁶

54. o/e (чередование выступает в качестве внутреннего в чередовании № 44). Слово *оба́* — ср., например, Р. жен. *обе́их*, Р. остальных родов *обёих*.

Класс XVI: 1-я ступень в Р., 2-я в Д., Т., П.

55. e/\bar{y} (чередование выступает в качестве внутреннего в чередовании № 45). Слово *я* — Р. *меня́*, Д., П. *мне́*, Т. *мно́й*.

Класс XVII: 1-я ступень в Р., Д., П., 2-я в Т.

56. e/o (чередование выступает: в слове *ты* — в качестве внутреннего в чередовании № 46, в слове *себя́* — после начального s условной основы). Слова *ты* и *себя́* — Р. *тебя́*, *себя́*, Д., П. *тебе́*, *себе́*, Т. *тоббй*, *соббй*.

*Класс XVIII: 2-я ступень в Р.,
1-я в остальных первичных словоформах*

57. $\bar{y}/'$. Слова: *я*, *ты*, *себя́* — ср. Р. *меня́*, *тебя́*, *себя́*, Т. *мно́й*, *тоббй*, *соббй*.

*Класс XIX: 1-я ступень в И., 2-я в Р., Д., П.,
3-я в Т.*

58. $\emptyset/y/\bar{y}$ (место чередования в условной основе — после начальной цепочки *п'ат'*, *шест'*, *сем'*, *вос'м'*, *вос'м'*, *вос'ем'*¹⁴⁷ или *дев'ат'*). Слова: *пятьдеся́т*, *шестьдеся́т*, *се́мьдесят*, *всёмьдеся́т*, *пятьсо́т*, *шестьсо́т*, *семьсо́т*, *восемьсо́т*, *девятьсо́т* — ср., например, Р. *пяти́десяти*, *пяти́со́т*, Т. *пяти́десятью*, *пяти́со́тами*.

¹⁴⁶ На И. падеж чередования классов XV и XVI не распространяются.

¹⁴⁷ Относительно трех вариантов условного вида начальной части слов *всёмьдеся́т* и *восемьсо́т* см. ниже, § 6.33, пункт 2, подпункт 6.

Класс XX: 1-я ступень в И., 2-я в Р. и П.,
3-я в Д., 4-я в Т.

59. *е/ух/ум/ум'а* (место чередования в условной основе — после начальной цепочки *дв*). Слово *двести* — Р. *двухсот*, П. *двухстах*, Д. *двумстам*, Т. *двумьястами*.

60. *ы/дх/дм/ом'а* (место чередования в условной основе — после начальной цепочки *тр'*). Слово *триста* — Р. *трёхсот*, П. *трёхстах*, Д. *трёмстам*, Т. *трёмьястами*.

61. *о/дх/дм/м'а* (место чередования в условной основе — после начальной цепочки *четырь'*). Слово *четыреста* — Р. *четырёхсот*, П. *четырёхстах*, Д. *четырьмястам*, Т. *четырьмястами*.

Комментарии к списку чередований

§ 6.33. Помимо разделения на классы, перечисленные выше чередования можно охарактеризовать с нескольких точек зрения, представляющих интерес для описания.

1. Число ступеней чередования. Почти все выделенные чередования состоят из двух ступеней. С формальной точки зрения, двучленными являются также чередования № 44, 45 и 46, у которых одна из ступеней содержит другое, внутреннее чередование. Из трех ступеней состоит чередование № 53, из четырех — чередования № 59, 60, 61.

2. Состав ступеней чередования. Многие из выделенных чередований имеют одинаковый состав ступеней (т. е. различаются только правилом их распределения): на 61 чередование приходится всего 42 разных состава ступеней. Можно предложить следующую неформальную группировку выделенных чередований по составу ступеней (рубрикам дашы содержательные названия, которые с формальной точки зрения должны рассматриваться просто как условные, поскольку используемые в них термины в настоящей работе никак не определяются):

1) Мена твердости и мягкости (т. е. чередования, состоящие из ступеней *θ* и *'*). Таковы чередования № 13 (*сосёд—сосёди*), № 18 (*господь—господа*), № 30 (*солёный—солон*), № 34 (*дрёвний—дрёвен*), № 35 (*искренний—искренна*), № 37 (*сам—сами*), № 43 (*пятьдесят—пятидесяти*), № 49 (*двести—двухсот*), № 51 (*три—трёс*), № 57 (*мелк—мной*).

2) Прочие так называемые исторические чередования. Сюда относятся чередования: № 1 *к/ч* (*сук—сучья*), № 2 *г/з* (*друг—друзья*), № 3 *х/ш* (*ухб—шши*), № 4 *о/е* (*чёрт—чёрти*), № 5 *и/е* (*дитя—дети*), № 53 *и/е* (*четыре—четыре*), № 55 *е/θ* (*меня—мне*), № 56 *е/о* (*тебя—тобой*).

3) Мена суффиксальных элементов с нулем или друг с другом. Сюда относятся: а) чередования так называемых наращений основы (возникших в большинстве случаев из прежних основообразующих элементов с нулем — № 10 *θ/ов* (*сын—сыновья*), № 11 *θ/ес* (*чудо—чудеса*), № 20 *θ/он* (*имя—имён*), № 21 *θ/аи* (*семья—семьи*), № 22 *θ/ер'* (*мать—матери*), № 28 *θ/ат'* (*дитя—дитяти*), № 36 *от,θ* (*топ—та*), № 41 *т/θ* (*что—чего*); сюда же № 19 *ос/θ* (*Христос—Христа*); б) чередования суффиксов с нулем — № 6 *ин/θ* (*армянин—армяне*), № 7 *н/θ* (*судно—суда*), № 8 **к/θ* (*цветок—цветы*), № 9 *иц/θ* (*курица—куры*), № 12 *θ/ж* (*стул—статья*), № 29 и 33 **н/θ* (*преданный—предан*), № 31 *ен'*к/θ* (*маленький—мал*), № 38 *ей/θ* (*сей—сим*), № 39, 40 и 52 *θ/ој* (*некий—некоего, два—двое*), № 44 *θ/о* ^е/_е *ј* (*оба—обих, обеих*); в) мена суффиксов — № 14 *он*к/ат* (*гусёнок—гусята*), № 15 **к/ат* (*бесёнок—бесенята*); сюда же № 54 *о/е* (*обих—обеих*).

4) Сунплетивизм. Сюда относятся чередования № 16 *реб'он*к/дет'*, № 17 *человек/л'уд'*, № 25 *год/лет*, № 32 *бол'ш/велик*, № 45 *ја/м* ^е/_θ ^и

(я — *меня, мне*), № 46 $\text{ы/}_0 \text{о}$ (*ты — тебя, тобой*), № 47 *м/и* (*мы — нас*), № 48 *он/ј* (*он — его*).

5) Так называемое двойное склонение. Это чередования, свойственные почти исключительно составным количественным числительным и являющиеся формальным отражением того факта, что у этих слов склоняются обе составные части, т. е. по существу имеется еще один ряд окончаний, вклинившихся внутрь основы. Поскольку таких слов очень немного, для описания в целом экономнее рассматривать этот дополнительный ряд окончаний как особый вид чередований в основе, а не вводить особый признак «наличие второго ряда окончаний», со всеми вытекающими отсюда формальными осложнениями. Наиболее отчетливо проявляется двойное склонение у слов с чередованиями № 58—61 (см. список); менее явно оно выступает в виде чередований № 23 и 50 *ѳ/у* (*победь — полудня, полторѳ — полтора*).

6) Особый случай представляет собой чередование № 42 *е/ѳ* (*восьмь — сосный, восьмью*). По существу здесь представлено чередование беглой гласной с нулем, но с нарушением правила распределения ступеней в Т. падеже: *восьмью* вместо *восьмю* (последнее, впрочем, также существует и входит в другой вариант парадигмы, имеющей обычное чередование беглой гласной с нулем). С формальной точки зрения, однако, рассматриваемое чередование не может быть признано позиционным. Таким образом, два варианта парадигмы слова *восьмь* выглядят на условном уровне так: а) вариант с Т. *восьмю* — П. *вѳс'жм'ј*, Р. Д. П. *вѳс'жм'јѳ*, Т. *вѳс'жм'јѳѳ* (с единой основой); б) вариант с Т. *восьмью* — П. *вѳс'ем'ј*, Р. Д. П. *вѳс'м'јѳ*, Т. *вѳс'м'јѳѳ* (с непозиционным чередованием № 42). Аналогичные варианты имеют парадигмы слов *восьмьдесят* и *восемьсот*.

3. Место чередования внутри условной основы. Как уже отмечено выше, большинство выделенных чередований — конечные. Все возможные случаи непосредственного соприкосновения двух конечных чередований внутри одной условной основы (а также слова, в которых это происходит) указаны в § 6.32, в правилах выделения чередований.

4. Степень распространённости чередования. Несколько чередований представлены в значительных группах слов, а именно: № 29 *'ж/ѳ* — около 4600 слов (причастия на *нный*), № 33 *'м/ѳ* — около 750, № 24 *'ѳ* — около 150, № 6 *ин/ѳ* — около 75, № 14 *онж/ат* — около 70. Фактически в этих случаях мы имеем дело с незамкнутыми рядами; в самом деле, за пределами исходного материала имеется или может быть образовано большое число других таких слов. Не вполне замкнут также ряд слов с чередованием № 12 *ѳ/ж* (около 45 слов). Остальные чередования представлены в очень маленьких группах слов, часто всего в одном слове; в общей сложности они охватывают всего около 110 слов.

§ 6.34. Введем различительный признак парадигм, относящийся к основе: «чередования в условной основе». Этот признак может принимать нулевое значение и 63 ненулевых значения. Каждое ненулевое значение может иметь один из двух видов: 1) «в условных основах словоформ данной парадигмы представлено такое-то чередование (по нумерации, данной в § 6.32); других чередований нет»; 2) «в условных основах словоформ данной парадигмы представлены одновременно такие-то чередования; других чередований нет». (Ср. выше, § 6.31, признак «наличие нестандартных условных окончаний».) В первом случае названием данного ненулевого значения служит номер соответствующего чередования, во втором — пара или тройка таких номеров. При этом, если одно чередование является внутренним по отно

шению к другому, это оговаривается; в прочих случаях, если два чередования непосредственно соприкасаются, их номера приводятся через знак «+» (см. также § 6.32, правила выделения чередований, пункт II 1), если не соприкасаются — через слово **и**. При каждом ненулевом значении указывается, какие слова его имеют (часто с помощью отсылок к § 6.32).

Значения признака «чередования в условной основе»:

0. Чередований в условных основах словоформ данной парадигмы нет (нулевое значение). Это значение имеет подавляющее большинство парадигм.

№ 1. Слово *око*.

№ 1 + № 12. Слова: *клок*, *крюк*, *сук* (варианты с мн. *клбчъ*, *крбчъ*, *сучъ*).

№ 2 + № 12. Слово *друг*.

№ 3. Слово *ухо*.

№ 4 и № 13. Слово *чёрт*.

№ 5 и № 28. Слово *дитя*.

№ 6. Слова — те, у которых представлено чередование № 6 (см. § 6.32), кроме слов *хозяин* и *шурин*.

№ 6 + № 10. Слово *хозяин*.

№ 6 + № 12. Слово *шурин* (вариант с мн. *шурь*).

№ 7. Слово *судно* (корабль).

№ 8. Слово *цветок* (растение).

№ 9. Слово *курица*.

№ 10 + № 12. Слова *кум* и *сын* (в прямом знач., мн. *сыновья*).

№ 11. Слова: *дерево*, *небо*, *чудо*.

№ 12. Слова — те, у которых представлено чередование № 12 (см. § 6.32), кроме слов *клок*, *крюк*, *сук*, *друг*, *шурин*, *кум*, *сын*.

№ 13. Слова: *колено*, *сосед*.

№ 14. Слова — те, у которых представлено чередование № 14 (см. § 6.32).

№ 15. Слова: *бесёнок*, *чертёнок*, *щенок* (вариант с мн. *щенята*).

№ 16. Слово *ребёнок* (мн. *дети*).

№ 17. Слово *человек* (мн. *люди*).

№ 18. Слово *господь*.

№ 19. Слово *Христос*.

№ 20 + № 27. Слова — те, у которых представлено чередование № 20 (см. § 6.32).

№ 21 + № 27. Слова — те, у которых представлено чередование № 21 (см. § 6.32).

№ 22. Слова: *дочь*, *мать*.

№ 23. Слова: *полдень*, *полночь* (варианты с Р. ед. *полудня*, *полночи*).

№ 24. Слова — те, у которых представлено чередование № 24 (см. § 6.32).

№ 25. Слово *год* (вариант с Р. мн. *лет*).

№ 26. Слово *церковь*.

№ 29. Слова — те, у которых представлено чередование № 29 (см. § 6.32).

№ 30. Слова: *искренний* (вариант с неатрибут. словоформами *искренен*, *искренна*, *искренно*, *искренны*), *солёный*.

№ 31. Слово *маленький*.

№ 32. Слово *большой*.

№ 33. Слова — те, у которых представлено чередование № 33 (см. § 6.32), кроме слова *выспренный*.

№ 33 + № 34. Слово *выспренный*.

№ 34. Слова — те, у которых представлено чередование № 34 (см. § 6.32), кроме слова *выспренный*.

№ 35. Слово *искренний* (вариант с неатрибут. словоформами *искренен*, *искренна*, *искренне*, *искренны*).

№ 36. Слово *тот*.

№ 36 + № 37. Слово *этот*.

- № 37. Слова: *одн* (прилагательное и количественное числительное), *сам*.
 № 38. Слово *сей*.
 № 39. Слова: *некий, экий*, (варианты с Р. мн. *некоих, экоих*),
 № 40. Слова: *некий, экий* (варианты с Р. мн. *неких, эких*).
 № 41. Слова: *кто, что, никто, ничто*.
 № 42. Слово *всемь* (вариант с Т. *восьмью*).
 № 42, № 43 и № 58. Слово *восьмьдесят* (вариант с Т. *восьмьюдесятью*).
 № 42 и № 58. Слово *восьмьсот* (вариант с Т. *восьмьюстами*).
 № 43 и № 58. Слова: *пятьдесят, шестьдесят, семьдесят, восемьдесят* вариант с Т. *восьмьюдесятью*.
 № 44 (с внутренним чередованием № 54). Слово *оба*.
 № 45 (с внутренним чередованием № 55)+№ 57. Слово *я*.
 № 46 (с внутренним чередованием № 56)+№ 57. Слово *ты*.
 № 47. Слово *мы*.
 № 48. Слова: *он, она, оно*.
 № 48+№ 49. Слово *они*.
 № 49 и № 59. Слово *двести*.
 № 50. Слова: *полтора, полтора́ста*.
 № 51 и № 52. Слово *три*.
 № 51 и № 53. Слово *четыре*.
 № 52. Слово *два*.
 № 56 и № 57. Слово *себя*.
 № 58. Слова: *пятьсот, шестьсот, семьсот, восемьсот* (вариант с Т. *восьмьюстами*), *десятьсот*.
 № 60. Слово *триста*.
 № 61. Слово *четыре́ста*.

Комментарии к понятию условного вида словоформ

§ 6.35. В соответствии с § 0.4 в настоящей книге словоформы берутся в акцентуированной орфографической записи; однако, как мы видели выше, при описании наборов окончаний и чередований в основе фактически используется не эта, а некоторая вспомогательная запись («условный вид»), введенная в § 6.26 и представляющая собой, с формальной точки зрения, нечто производное от обычной орфографии. Рассмотрим, чем это вызвано.

Один из важнейших приемов лингвистического описания (известный на протяжении всей истории языкознания, начиная с древнеиндийских грамматиков, и в особенности широко применяемый в наше время) состоит в том, что реально наблюдаемые объекты мыслятся как результаты некоторых стандартных преобразований ограниченного числа исходных объектов. Эти исходные объекты недоступны наблюдению, т. е. представляют собой так называемые конструируемые. Смысл такого приема состоит в том, что описание отношений между объектами (например, правил распределения и т. п.) заменяется описанием воображаемых преобразований, которые создали бы эти отношения. При достаточно удачном подборе исходных объектов и правил преобразования такой прием, во-первых, делает описание более компактным, во-вторых (что более важно), позволяет разграничить два

рода различий между наблюдаемыми объектами: 1) относительно более глубокие различия (сохраняющиеся даже на уровне постулированных исходных объектов); 2) менее существенные различия, полностью объясняемые действием стандартных правил преобразования.

Рассмотрим, каким образом этот прием применяется к описанию русского склонения. Сравним, например, наборы окончаний следующих слов (взятых в орфографической записи):

заво́д	ка́рта	болото́	но́вый
овра́г	кни́га	бла́го	стре́гий
ме́сяц	у́лица	блю́де	ку́щий

Любые два из этих наборов (кроме пары *болото́—бла́го*) различны между собой. Таким образом, при «прямолинейном» описании здесь пришлось бы выделить 11 самостоятельных наборов окончаний. Очевидно, однако, что различия между наборами окончаний у слов одного столбца управляются весьма простыми закономерностями, притом общими для всех столбцов, а именно: а) если у слова из 1-й строки окончание начинается с *ы*, то у соответствующего слова из 2-й строки (основа на *г*) оно начинается с *и*; б) если у слова из 1-й строки окончание начинается с (безударного) *о*, то у соответствующего слова из 3-й строки (основа на *ц*) оно начинается с *е*. Более привычно эти закономерности выражаются так: а) «после *г ы* заменяется на *и*» (или «переходит в *и*»); б) «после *ц безударное о* заменяется на *е*». Уже в этих привычных формулировках по существу отражен описанный выше прием: неявно предполагается, что, например, окончание II. мн. слова *овра́г* на некотором исходном уровне есть *-ы*, которое лишь в силу специального правила заменено реально наблюдаемым *-и*. Таким образом, описание взятой совокупности парадигм можно построить так. Каждой словоформе, помимо ее наблюдаемого (т. е. орфографического) вида, по определенным правилам приписывается так называемый «условный вид»; в данном случае всем словам из 2-й и 3-й строк приписываются те же окончания, что у соответствующего слова из 1-й строки (таким образом, например, условный вид словоформы II. мн. от *овра́г* — *овра́гы*, словоформы Т. ед. от *у́лица* — *у́лицой*). Существуют стандартные правила перехода от условного вида произвольной словоформы к ее реально наблюдаемому виду; в данном случае это сформулированные выше правила замены *ы* и *о*. На 12 рассматриваемых слов теперь приходится только 4 разных набора окончаний.

Легко понять, что указанный принцип описания должен привести к записи, представляющей собой не что иное, как один из вариантов так называемой морфофонематической (или морфо-немной, или морфонологической) транскрипции. В самом деле, условный вид словоформ, принятый в § 6.26, весьма близок,

в частности, к морфофонематической транскрипции Р. И. Аванесова¹⁴⁸.

Наиболее важное различие общего характера между этими двумя видами вспомогательной записи состоит в том, что в морфофонематической транскрипции Р. И. Аванесова наряду с основными символами типа *a*, *o*, *e*, *φ* и т. д. выступают также особые символы со значением «безразлично, *a* или *o*» (символ *a*), «безразлично, *e* или *φ*» (символ *φ*₂) и т. д., тогда как в условном виде словоформ подобных дополнительных символов нет (так, всякому *a* здесь соответствует либо *a*, либо *o*, всякому *φ*₂ — либо *e*, либо *φ*). Например, условный вид словоформ *барáн*, *пожáр*, *садбá* совпадает с орфографическим, тогда как в указанной морфофонематической транскрипции они выглядят так: *барáн*, *пáжáр*, *садбφ*₂. Это различие обусловлено прежде всего тем, что эти вспомогательные способы записи предназначены для несколько различных целей. Морфофонематическая транскрипция Р. И. Аванесова призвана отразить некоторый уровень существования русского текста. Этому уровню приписывается самостоятельная значимость, не сводящаяся целиком, например, к тому, что он одновременно обеспечивает относительное единство морфемы и возможность автоматического перехода к фонетической форме. Отсюда, в частности, стремление к единственности получаемой записи и, следовательно, необходимость особой записи (типа *барáн*) в случаях, где равно допустимы несколько вариантов (*барáн* и *борáн*). Вспомогательная запись, введенная в § 6.26, преследует более узкую цель: достичь единого изображения некоторого числа морфем, по-разному записываемых в орфографии (ср., например, *завóды* и *оврáги*, *столóм*, *рублём* и *звёре́м*, *сёлó* и *сёла*), сохранив при этом возможность перехода как к фонетической форме, так и к обычной орфографической записи. (Практически этот переход мыслится как операция, начинающаяся с «возврата» к акцентуированной орфографической записи, от которой, в свою очередь, можно перейти к обеим указанным формам, ср. § 0.4.) Очевидно, что эту цель можно достичь многими способами. В частности, с точки зрения перехода к фонетическому уровню такие записи, как *барáн*, *борáн* и *барáн*, совершенно равнозначны. В этих условиях использование символов типа *a* или *φ*₂ означает лишь ничем не оправданное распыление исходного алфавита символов. Характерно, что русская орфо-

¹⁴⁸ См.: Р. И. Аванесов. Фонетика современного русского литературного языка. М., 1956, § 77. О типах транскрипции см. также: М. Халл. Фонологическая система русского языка. Лингвистико-акустическое исследование. «Новое в лингвистике», вып. II, М., 1962, стр. 299—307. — Говоря о морфофонематической транскрипции, необходимо учитывать, что многие лингвисты, строящие понятие фонемы на базе морфологии, называют транскрипцию такого типа просто фонологической (или фонемной). Практическое применение такой транскрипции к описанию русского словосложения см. в кн.: L. Dugović. Paradigmatika spisovnej ruštiny. Bratislava, 1964.

графия, которая, как известно, весьма близка к морфофонематической транскрипции, также не использует символов типа α ¹⁴⁹; таким образом, в этом отношении условный вид словоформ сближается с орфографией.

Остается вопрос о выборе между записями типа *барáн* и *бо-ра́н*. Если учесть, однако, что вспомогательная запись должна обеспечивать переход не только к фонетическому уровню, но и к орфографической записи, ответ становится очевидным: из двух равносильных записей в условном виде следует использовать ту, которая соответствует орфографии (т. е. *барáн*)¹⁵⁰. Таким образом, условный вид словоформ представляет собой своего рода промежуточную запись между орфографией и обычной морфофонематической транскрипцией.

Следует подчеркнуть, что используемая вспомогательная запись приспособлена прежде всего для описания именного словоизменения. Это отражается, в частности, в том, что при переходе от орфографии к условному виду изменяемая часть основы и окончания подвергаются более детальной обработке, чем неизменяемая часть основы. Например, сознательно оставлены в стороне и никак не отражаются в условном виде словоформ такие различия, как /т/ — /т'/ в *тест* — *тэ́сто*, *те́рция* — *те́хника* и т. п., поскольку они никак не касаются словоизменения. Таким образом, при описании других разделов морфологии правила построения условного вида словоформ потребовали бы некоторой детализации (ср. § 6.36, вопрос об условном виде словоформ типа *уголбáк*).

Чтобы указать, какой именно условный вид приписывается произвольно выбранной именной словоформе, в § 6.26 даны точные правила перехода от орфографической записи к условному виду.

§ 6.36. Рассмотрим более подробно одну существенную частную особенность условного вида словоформ, отличающую его от имеющихся морфонологических транскрипций. Имеется в виду особая трактовка чередований беглой гласной с нулем (см. § 6.24), а именно изображение как полной, так и нулевой ступени любого такого чередования с помощью знака *. Такая трактовка основана на том же самом принципе, по которому принимаются и другие единицы морфонологической транскрипции (например, *о*, *е*, *т* и т. д.), а именно: при переходе от этой транскрипции к фонетическому уровню любой ее символ должен автоматически

¹⁴⁹ О сходствах и различиях между морфофонематической транскрипцией и орфографией см.: Р. И. А в а н е с о в. Указ. соч., § 81.

¹⁵⁰ Разумеется, в части случаев возможны и отклонения от орфографии (ср. § 6.26, пункты I.3, IV.2, VII.6 «Правил получения условного вида»). Характерно, что это как раз те случаи, где проявляется непоследовательность действующей орфографии.

(т. е. на основании одних лишь контекстных условий) превращаться в одну из своих фонетических реализаций (а именно в ту, которая реально выступает в соответствующей словоформе). Так, например, символ *о* превращается в [о], [а] или [ъ] в зависимости от места ударения (ср. первый слог в словоформах *гблову*, *гоббв*, *головá*), символ *т* — в [т], [д], [т'], [д'] или даже нуль в зависимости от окружения (ср. словоформы *отпíть*, *отбíть*, *оттяnúть*, *отделíть*, *мéстный*) и т. д. Точно так же символ * автоматически превращается либо в некоторую гласную (полная ступень чередования), либо в нуль звука (нулевая ступень). Рассмотрим вначале вопрос о выборе ступени (т. е. выборе между гласной и нулем звука), а затем отдельно вопрос о выборе нужной гласной в полной ступени.

Ответ на первый вопрос таков: символ * превращается в нуль звука, если он стоит в условном виде словоформы непосредственно перед сочетанием «согласная+гласная», и в гласную во всех прочих случаях. Ср., например, словоформы (в скобках дан условный вид): а) *углý* (*уг*лý*), *пескá* (*пес*кá*), *льном* (*л'*нбм*), *соловьёв* (*солов*јбв*), *лайка* (*лај*ка*), *семьёй* (*сем*јбј*), *стеклó* (*стек*лб*), *ядра* (*јáд'*ра*), *цёркви* (*цёрк*в'ы*), *лísья* (*лís*ја*), *всё* (*в'*с'б*); б) *ýгол* (*ýг*л*), *песóк* (*пес*кк*), *лён* (*л'*н*), *соловёй* (*солов*јј*), *лáек* (*лај*кк*), *семéй* (*сем*јј*), *ядер* (*јáд'*р*), *цёрковь* (*цёрк*в'*), *цёрковью* (*цёрк*в'ју*), *лísий* (*лís*јј*), *весь* (*в'*с'*). Приведенные примеры взяты из области словозменения; однако, как и в случае с другими символами морфологической транскрипции, указанное правило распределения действует также и в сфере словообразования; ср., например: а) *угловóй*, *угловáтый*, *песчínка*, *песчáнный*, *льнянóй*, *льновóдство*, *соловьíнный*, *ла́йковый*, *семья́нин*, *стекля́нный*, *стёкльшкó*, *застеклíть*, *ядрышкó*, *ядри́ца*, *цёркв́шка*; б) *угóльный*, *песóчный*, *песóчи́ца*, *соловёйчик*, *ла́ечка*, *семéйный*, *семéйство*, *стекóльный*, *стекóльщик*, *ядерный*, *цёркóвный*, *цёркóвка*.

Специально отметим следующее. Как указано в § 6.26, символ * не относится к числу гласных. Таким образом, символ *, стоящий перед сочетанием «согласная+*» превращается в гласную, а не в нуль, независимо от того, как реализуется второй символ * (стоящий после согласной). Правда, проиллюстрировать это явление можно лишь на примерах из области словообразования (поэтому для приводимых ниже словоформ указан тот условный вид, который им следовало бы приписать при изучении словообразования; в соответствии с параграфом 6.26, обслуживающим только систему словозменения, они получают более простой условный вид). Ср., например, словоформы: *уголóк* (*уг*л*кк*), *уголóчек* (*уг*л*ч*кк*), *песóчек* (*пес*к*кк*), *ленóк* (*л'*н*кк*), *денёк* (*д'*н*кк*), *денёчек* (*д'*н*ч*кк*), *ручéек* (*руч*ј*кк*), *ручéчек* (*руч*ј*ч*кк*), *кúколок* (*кúк*л*кк*), *метёлок* (*м'от'*л*кк*), *метёлочек* (*м'от'*л*ч*кк*), *семéек* (*сем*ј*кк*), *мальчíшечий* (*мал'чíш*ч*кк*),

старушечий (старуш*ч*), *пёсий* (п'*с*), *овёчий* (ов'*ч*), *заячий* (зай*ч*).

Существует, правда, небольшое число словоформ, которые не подчиняются указанному выше правилу, например: *каменистый* (ср. *ка́мни*), *ледоход* (ср. *льды*), *лобовой*, *лобастый* (ср. *лбы*), *пепелище* (ср. *пéпла*), *Любви* (Р. ед. имени собственного, ср. *любви́*), также *лбик*, *рбтик*, *рбвик*, *пёсик*. Однако эти факты отнюдь не разрушают предложенной выше морфонологической трактовки беглых гласных: просто в подобных словоформах на условном уровне выступает обычное о или е (а не *). Иначе говоря, например, в паре слов *лоб* (Р. ед. *лба*) — *лобовой* мы имеем дело с чередованием */о на условном уровне. Ср., например, чередование о/а на условном уровне в паре *спросить* (настоящее время *спрóсит*) — *спра́шивать* (на фонетическом уровне корневые гласные в словоформах *спросить* и *спра́ши-вать* сходны).

Обратимся теперь к вопросу о том, какая именно гласная выступает в полной ступени. Превращение символа * в гласную можно представить так: 1) * превращается в одну из гласных условного уровня (а именно, о, е или и), причем выбор этой гласной полностью определяется окружением символа * и положением ударения (правила такого превращения образуют отдел А II «Правил перехода от условного вида к действительному», данных в § 6.39); 2) полученная таким образом гласная условного уровня по общим правилам реализуется в виде соответствующей фонетической (или орфографической) единицы. Таким образом, весь переход от символа * к его фонетической (или орфографической) реализации регулируется стандартными правилами, не использующими никакой иной информации, кроме сведений о его окружении и о месте ударения¹⁵¹.

Несколько слов с беглой гласной в основе (например, *о́дн*, *яйцо́*, *лев*, *хребéт*) отклоняются от общих правил выбора гласной, выступающей в качестве полной ступени. С формальной точки зрения на этом основании в условный вид соответствующих словоформ следовало бы ввести не звездочку, а другие дополнительные символы, означающие свойственные этим словам особые чередования. Практически, однако, это было бы весьма неудобно, поэтому такие слова рассматриваются просто в индивидуальном порядке как исключения (§ 6.47). Кроме того, имеется несколько словоформ с беглой гласной, в которых видимое отклонение от нормы объясняется только непоследовательностью действующей орфографии (*заяц*, *достбин*, *улей*, *чирей*, *ружей* — вместо ожидаемых *заец*, *достбен*, *улий*, *чирий*, *ружий*).

¹⁵¹ Описание чередований беглых гласных с нулем на орфографическом уровне см. в работе: А. А. З а л и з н я к. Беглые гласные в русском словоизменении. «Русский язык в нач. школе», 1963, № 5.

Заметим, наконец, что символ * можно связать также с определенными фактами истории русского языка. Как известно, основным историческим источником чередований беглых гласных с нулем является двойственное развитие древнерусских редуцированных (ъ и ь). Легко убедиться, что символ * в условном виде словоформ обычно соответствует древнему ъ, а сочетание символов '* — древнему ь; ср., например, условные записи *лист*к*, *от'*и* и древнерусские словоформы *листъкъ*, *отъць*. Таким образом, здесь, как и в § 6.22, мы сталкиваемся с тем примечательным фактом, что условные единицы синхронического описания могут как бы воссоздавать реальные единицы прошлого.

Итоги классификации суженных парадигм условного уровня

§ 6.37. Различительные признаки «схема ударения», «тип склонения», «нестандартные условные окончания» и «чередования в условной основе» обеспечивают следующее. Пусть даны два слова, имеющих парадигмы одинакового устройства и одинаковые значения признаков «морфологическое число» и «морфологический класс». Для любых двух таких слов верны следующие утверждения: 1) если они имеют одинаковое значение признака «схема ударения», то их суженные парадигмы условного уровня одинаково акцентуированы (о применении понятия одинаковой акцентуации к таким парадигмам см. § 6.14); 2) если они имеют одинаковые значения признаков «тип склонения» и «нестандартные условные окончания», то их суженные парадигмы условного уровня имеют одинаковые наборы окончаний; 3) если они имеют одинаковое значение признака «чередования в условной основе», то их суженные парадигмы условного уровня имеют подобные наборы основ. Это значит, что совокупность всех введенных выше различительных признаков обеспечивает достаточную детальность классификации суженных парадигм условного уровня, т. е. что любые два слова, имеющие одинаковое значение всех этих признаков, имеют эквивалентные суженные парадигмы условного уровня.

Заметим, что произведенная классификация суженных парадигм условного уровня почти не имеет избыточной детальности; иначе говоря, почти всякая пара слов, у которых суженные парадигмы условного уровня эквивалентны, получает одинаковые значения всех введенных до сих пор различительных признаков. (Исключение составляют только такие пары слов, где один член пары имеет дефект № 9, а другой — дефект № 10.)

Введенные выше различительные признаки образуют основу всей классификации русских именных парадигм. В самом деле, они отражают все те и только те свойства парадигм, которые сохраняются после того, как 1) отброшены вторичные словоформы, т. е. сняты особенности, связанные с грамматическими явлениями

второстепенного характера, 2) произведен переход от действительного (орфографического) уровня к условному, т. е. сняты особенности, обусловленные действием определенных автоматических правил современного языка или связанные с некоторыми частными аномалиями. Все остальные различительные признаки предназначены для того, чтобы отразить эти сравнительно менее существенные особенности именных парадигм.

ПЕРЕХОД ОТ УСЛОВНОГО УРОВНЯ К ДЕЙСТВИТЕЛЬНОМУ

Переход от условного ударения к действительному

§ 6.38. Введенный выше различительный признак «схема ударения» учитывает только условное, а не действительное ударение. Однако эти две характеристики словоформы определенным образом связаны между собой, что дает возможность переходить по некоторым правилам от условного ударения словоформы к действительному.

Пусть имеется некоторая неисходная словоформа *F*, условное ударение которой известно, а действительное — неизвестно. Ниже приводятся правила, позволяющие установить место действительного ударения этой словоформы; при этом устанавливается не только то, на какой компонент (основу или окончание) падает действительное ударение, но и то, на какой именно слог словоформы *F* оно падает.

Приводимые правила рассчитаны на то, что словоформа *F* взята в действительном виде. Однако эти правила применимы (с небольшими изменениями формулировок) также и в том случае, если словоформа *F* взята в условном виде. Таким образом, можно различать основной вариант этих правил (вариант 1), рассчитанный на действительный вид словоформ, и дополнительный вариант (вариант 2), рассчитанный на условный вид словоформ¹⁵². Основной текст правил отражает вариант 1 (в частности, термины «словоформа», «основа» и «окончание» без уточнений означают, в соответствии с § 6.14, действительный вид этих единиц). Во всех случаях, когда некоторый пункт правил по-разному формулируется в вариантах 1 и 2, текст этого пункта для варианта 2 дается в сноске. Чтобы получить из основного текста полный текст правил для варианта 2, необходимо, таким образом: а) понимать под «словоформой», «основой» и «окончанием», вопреки § 6.14, условный вид этих единиц; б) там, где имеются соответствующие сноски, заменять пункты основного текста этими сносками.

В правилах используются (в общем случае) следующие сведения о словоформе *F* и о содержащей ее парадигме:

а) буквенный состав словоформы *F* с разделением на основу и окончание (в варианте 1 — в действительном виде, в варианте 2 — в условном);

¹⁵² Пользуясь терминами, данными в § 6.14, можно сказать, что вариант 1 представляет собой правила перехода от действительного вида с условным ударением к действительному виду с действительным ударением, а вариант 2 — правила перехода от условного вида с условным ударением к условному виду с действительным ударением.

б) исходная словоформа парадигмы, содержащей *F*, с разделением на основу и окончание (в варианте 1 — в действительном виде, в варианте 2 — в условном);

в) схема ударения данной парадигмы (следовательно, в частности, условное ударение в словоформе *F* и в исходной словоформе);

г) наличие или отсутствие в данной парадигме чередования беглой гласной с нулем (см. § 6.24; в варианте 2 этот элемент информации в самостоятельной форме не требуется, поскольку он уже отражен в наличии или отсутствии звездочки в условной основе);

д) тип склонения данной парадигмы (точнее — является ли тип склонения местоименным; см. § 6.27).

Правила делятся на две части: основную и дополнительную. Основная часть является общей для всех неисходных словоформ. Дополнительная часть состоит из отдельных поправок к результатам применения основной части правил; она предназначается для небольшой группы словоформ, которые с точки зрения основной части правил являются исключениями. Таким образом, основная и дополнительная части приводимых правил по существу представляют собой два этапа обработки словоформ, первому из которых подвергается всякая неисходная словоформа, а второму — только словоформы из определенного узкого списка.

Правила нахождения ударного слога в произвольной неисходной словоформе

А. Основная часть правил (общая для всех неисходных словоформ)

С л у ч а й I. Условное ударение в словоформе *F* на основе.

1. Если в исходной словоформе условное ударение также на основе — в словоформе действительное ударение падает на тот же по счету от начала слог основы, что и в исходной словоформе ¹⁵³. Если же это невозможно из-за того, что основа словоформы *F* не насчитывает нужного числа слогов, действительное ударение в этой словоформе падает на последний слог основы.

2. Если в исходной словоформе условное ударение на окончании, то:

а) если парадигма имеет схему ударения *f* или *f'* — действительное ударение в словоформе *F* падает на первый слог основы;

б) ¹⁵⁴ если парадигма имеет иную схему ударения, то:

если окончание словоформы *F* не содержит гласной, а парадигма имеет чередование беглой гласной с нулем — действительное ударение в этой словоформе падает на предпоследний слог основы ¹⁵⁵;

¹⁵³ Если в исходной словоформе действительное ударение не на основе, словоформа *F* имеет действительное ударение на первом слоге (этот случай возможен только в парадигмах слов *два* и *три*).

¹⁵⁴ В варианте 2 пункт б таков: если парадигма имеет иную схему ударения, то действительное ударение в словоформе *F* падает на последнюю гласную основы. (Напомним, что в соответствии с § 6.26, символ * не является гласной, хотя и может нести знак ударения.)

¹⁵⁵ Во всех таких случаях основа содержит не менее двух слогов.

в прочих случаях действительное ударение в словоформе падает на последний слог основы¹⁵⁶.

С л у ч а й II. Условное ударение в словоформе *F* на окончании.

1. Если окончание словоформы двусложно, то:

если тип склонения данной парадигмы местоименный (I или II), а словоформа *F* не есть словоформа творительного падежа — действительное ударение в этой словоформе падает на последний слог окончания;

в прочих случаях действительное ударение в словоформе падает на первый слог окончания.

2. Если окончание словоформы односложно — действительное ударение падает на единственный слог окончания.

3.¹⁵⁷ Если окончание словоформы *F* неслоговое (т. е. не содержит гласной) — действительное ударение падает на последний слог основы.

П р и м е р ы (словоформы рассматриваются в действительном виде; в случаях, представляющих специальный интерес, в сносках указан также условный вид рассматриваемых словоформ):

1) Условное ударение во взятой неисходной словоформе на основе: мн. ч. *изблж|и*, *изблж|и*, *изблж|ам* (действительное ударение падает на тот же по счету слог основы, что и в исходной словоформе *изблж|а*); мн. ч. *славян|е*, *славян|ам* (действительное ударение не может падать на тот же по счету слог основы, что в исходной словоформе *славян|и*, поскольку во взятых словоформах основа на один слог короче; поэтому оно падает на последний слог основы); В. ед. *глобл|у*, И. мн. *глобл|ы* (действительное ударение на первом слоге, поскольку в исходной словоформе *глобл|а* условное ударение на окончании, а парадигма имеет схему ударения *f'*); Р. мн. *сбсн|*, *ремёсел|*, *сапбжк|* (действительное ударение на предпоследнем слоге, поскольку условное ударение в исходных словоформах *сбсн|а*, *ремёсел|б*, *сапбжк|б* на окончании, парадигмы не относятся к схемам *f*, *f'* и имеют чередование беглой гласной с нулем, а окончания взятых словоформ нулевые); И. мн. *сбсн|ы*, *ремёсел|а*, *сапбжк|и*, Д. мн. *сбсн|ам*, *ремёсел|ам*, *сапбжк|ам* и т. д. (действительное ударение на последнем слоге основы; отличие от предыдущего случая в том, что окончания здесь содержат гласную)¹⁵⁸.

2) Условное ударение во взятой неисходной словоформе на окончании: Р. *еб|*, *еб|*, *к|об*, *вс|еб*, *сам|об*, Д. *ем|у*, *к|ому*, *вс|ему*, *сам|ому*, В. *еб|*, *еб|*, *сам|о* (действительное ударение на последнем слоге, поскольку тип склонения местоименный, а взятые словоформы — не творительного падежа); И. *больш|я*, *больш|е*, *больш|е*, Р. *больш|бо*, Д. *больш|бму*, В. *больш|ю*, Т. *больш|ю*, *больш|и*, а также *еб|*, *сам|бю*, *й|ми*, *вс|ёми*, *сам|ёми*, Т. мн. *кишк|ами*, *зеркал|ами*, *голов|ами* (действительное ударение на первом слоге окончания, поскольку указанный выше особый случай не имеет места); Д. мн. *кишк|ам*, *зеркал|ам*, *голов|ам* (действительное ударение на единствен-

¹⁵⁶ Во всех таких случаях основа содержит не менее одного слога.

¹⁵⁷ В варианте 2 пункт 3 таков: если окончание словоформы *F* неслоговое (т. е. не содержит гласной), то действительное ударение падает на последний из имеющихся в основе символов, принадлежащих к классу «гласная или *».

¹⁵⁸ Ср. условный вид последних групп словоформ: Р. мн. *сбс*н|*, *рем'бс*н|*, *сапбжк|*; И. мн. *сбс*н|ы*, *рем'бс*н|а*, *сапбжк|ы*; Д. мн. *сбс*н|ам*, *рем'бс*н|ам*, *сапбжк|ам*.

пом слоге окончания); Р. мн. *кишк|*, *зерк|а|*, *гол|в|* (действительное ударение на последнем слоге основы)¹⁵⁹.

Во всех приведенных примерах место действительного ударения правильно устанавливается уже на данном этапе (т. е. в результате применения только основной части правил перехода). Приведем также примеры словоформ, где это не так; например, И. мн. *гражд|а|н|е*, Р. мн. *круж|е|*, неатрибут. муж. ед. *голод|е|*, И. мн. *колос|я|*, Р. мн. *овец|*, Т. де|у|м|а после обработки приведенной выше основной частью правил получают следующие неправильные ударения: *гражд|а|н|е*, *круж|е|*, *гол|в|д|е|н|*, *к|б|лос|я|*, *овец|*, *де|у|м|а*.

Б. Дополнительная часть правил (применяемая только к некоторым неисходным словоформам)

1. Перенести знак ударения на один слог влево¹⁶⁰ (к номеру каждого из перечисляемых ниже случаев добавляется символ «л.», обозначающий данный тип переноса ударения):

л. 1 — во всех первичных неисходных словоформах с условным ударением на основе у следующих слов: *госп|б|д|ь*, *пер|е|д* (ср. *госп|о|д|а*, *госп|о|д|у* и т. д.; *п|е|р|е|д|а*, *п|е|р|е|д|у* и т. д.); *тяг|о|т|а* (мн. ч. *тяг|о|т|ы*, *тяг|о|т|* и т. д.); *пол|т|ор|а* (ср. *пол|у|т|ор|а*); *пят|ь|д|е|с|я|т*, *шест|ь|д|е|с|я|т* (ср. *пят|и|д|е|с|я|т|и*, *пят|ю|д|е|с|я|т|ю*); *шест|ид|е|с|я|т|и*, *шест|ю|д|е|с|я|т|ю*); *дор|о|г|и*, *мол|о|д|и*, *хол|о|ст|и*, *разв|ит|и* (ср. *д|б|р|о|г|*, *д|б|р|о|г|о*, *д|б|р|о|г|и*; *м|б|л|о|д|*, *м|б|л|о|д|о*, *м|б|л|о|д|ы*; *х|б|л|о|ст|*, *х|б|л|о|ст|о*, *х|б|л|о|ст|ы*; *р|азв|ит|и*, *р|азв|ит|о*, *р|азв|ит|ы*)¹⁶¹.

л. 2 — во всех первичных неисходных словоформах мн. числа слов *гражд|а|н|и* и *согражд|а|н|и* (мн. ч. *гражд|а|н|е*, *гражд|а|н|* и т. д.; *согражд|а|н|е*, *согражд|а|н|* и т. д.);

л. 3 — в единственной первичной неисходной словоформе, имеющей неслоговое окончание¹⁶², у следующих слов: а) *д|е|ньг|и*, *к|р|уж|е|в|о*, *к|р|уж|е|б|*, *м|ас|л|о*, *с|а|ж|е|нь* (вариант с Р. мн. *с|а|ж|е|н*), *суд|и|я* (Р. мн. *д|е|нег|*, *к|р|уж|е|в|*, *м|ис|е|л|*, *с|а|ж|е|н|*, *суд|и|и|*); б) *бол|ьн|ой*, *вол|ьн|ый* (что-л. делать), *л|е|г|кий*, *р|авн|ый* (неатрибут. муж. ед. *б|б|л|е|н|*, *в|б|л|е|н|*)¹⁶³, *л|е|г|ок|*, *р|ав|е|н|*); у слов *дл|и|нн|ый*, *п|б|л|ый*, *т|е|мн|ый*, *т|е|пл|ый*, *ч|е|рн|ый*, колеблющихся между схемами ударения *a/b* и *a/c*, — только в варианте со схемой *a/b* (неатрибут. муж. ед. *дл|и|н|е|н|*, *п|б|л|о|н|*, *т|е|м|е|н|*, *т|е|п|е|л|*, *ч|е|р|е|н|*); в варианте со схемой *a/c* все эти словоформы получают правильное ударение уже после этапа А);

л. 4 — во всех неатрибутивных словоформах с условным ударением на основе у следующих слов: *гол|б|дн|ый* (ср. *г|б|л|о|д|е|н|*, *г|б|л|о|дн|о*, *г|б|л|о|дн|ы* и *г|б|л|о|дн|и|*), *вес|е|лн|ый* (ср. *в|е|с|е|л|*, *в|е|с|е|л|о*, *в|е|с|е|л|ы*), *д|е|ш|ев|ый* (ср. *д|е|ш|е|в|*, *д|е|ш|е|в|о*, *д|е|ш|е|в|ы*), *з|е|л|енн|ый* (ср. *з|е|л|е|н|*, *з|е|л|е|н|о*, *з|е|л|е|н|ы*), *к|б|р|отк|ий* (варианты с неатрибутивными словоформами *к|б|р|оток|*, *к|б|р|отк|о* и *к|б|р|отк|и|* и *к|б|р|отк|б|*, *к|б|р|отк|и|* и *к|б|р|отк|о*), *сол|е|нн|ый* (ср. *с|б|л|о|н|*, *с|б|л|о|н|о*, *с|б|л|о|н|ы*), *хол|б|дн|ый* (ср. *х|б|л|о|д|е|н|*, *х|б|л|о|дн|о*, *х|б|л|о|дн|ы* и *х|б|л|о|дн|и|*); также *с|ч|аст|лив|ый* (вариант с неатрибутивными словоформами *с|ч|аст|лив|о*, *с|ч|аст|лив|а*, *с|ч|аст|лив|о*, *с|ч|аст|лив|ы*);

л. 5 — в И. падеже парного рода слова *чет|и|ре* (т. е. в словоформе *ч|е|т|вер|о*).

II. Перенести знак ударения на один слог вправо¹⁶⁴ (к номерам случаев добавляется символ «п.», обозначающий данный тип переноса ударения):

¹⁵⁹ Ср. условный вид последней группы словоформ: Р. мн. *киш|ж|к|*, *зерк|а|л|*, *гол|в|е|*.

¹⁶⁰ В варианте 2: перенести знак ударения влево на ближайшую гласную.

¹⁶¹ Заметим, что слово *тяг|о|т|а* можно было бы отнести также в группу л. 2, слова *дор|о|г|и*, *мол|о|д|и*, *хол|о|ст|и*, *разв|ит|и* — также в группу л. 4.

¹⁶² А именно: у существительных — в словоформе Р. мн., у прилагательных — в неатрибутивной словоформе муж. рода ед. числа.

¹⁶³ Ср., однако, просторечное *вол|е|н|*.

п. 1 — во всех первичных неисходных словоформах с условным ударением на основе у следующих слов: *поблденъ* (вариант с основой неисходных словоформ *полуднъ*: *полудн|я*, *полудн|ю* и т. д.), *пблночь* (вариант с основой неисходных словоформ *полуночъ*: *полуноч|и*, *полуноч|ью* и т. д.); *сѣмьдесятъ*, *вбсемьдесятъ* (вариант с Т. *восемьдѣсятъ|ю*) (ср. *семьдесят|и*, *семьдѣсят|ю*; *восемьдѣсят|и*, *восемьдѣсят|ю*)¹⁶⁵;

п. 2 — во всех первичных неисходных словоформах мн. ч. числа следующих слов: *знѣмѣ*, *бзѣро* (мн. ч. *знѣмѣ|а*, *озѣр|а*); *дѣрево*, *кѣмень* (драгоценный и т. п.), *кблосъ*, *оббодъ*, *пбводъ* (в упряжѣ), *пблосъ* (саней) (мн. ч. *дерѣв|я*, *камѣн|я*, *колб|я*, *оббод|я*, *пбвод|я*, *полбз|я*)¹⁶⁶; *бесѣнокъ*, *чертѣнокъ* (мн. ч. *бесѣн|а*, *чертѣн|а*);

п. 3 — в единственной первичной неисходной словоформе, имеющей неслоговое окончание¹⁶⁷, у следующих слов: а) *гумнб* (вариант с Р. мн. *гумнѣн|*), *земѣя*, *кольцб*, *овѣцъ*, *свиньѣ*, *семьѣ*, *сестрѣ*, *губѣя*, *хлбпоты*, *яйцб* (Р. мн. *гумнѣн|*, *земѣ|ѣ*, *колѣц|ѣ*, *овѣц|ѣ*, *свинѣ|ѣ*, *семѣ|ѣ*, *сестѣр|ѣ*, *судѣ|ѣ*, *хлбпт|ѣ*, *яйц|ѣ*); б) *вбстрый*, *дурнбй* (разговорный вариант со словоформой *дурѣн*), *силъный* (вариант со словоформой *силѣн*), *смйрный* (вариант со словоформой *смйрѣн*), *хитрый*, *шустрый* (неатрибут. муж. ед. *востѣр|*, *дурѣн|*, *силѣн|*, *смйрѣн|*, *хитѣр|*, *шустѣр|*); у слова *умный*, колеблющегося между схемами ударения *a/b* и *a/c*, — только в варианте со схемой *a/c* (неатрибут. муж. ед. *умѣн|*; в варианте со схемой *a/b* эта словоформа получает правильное ударение уже после этапа А);

п. 4 — во всех первичных неисходных словоформах, кроме словоформ И. падежа, у слова *бба* (ср. *обб|ихъ*, *обѣ|ихъ*, *обб|имъ*, *обѣ|имъ* и т. д.).

п. 5 — в словоформах Т. падежа слов *два* и *три* (т. е. в словоформах *двѣ|умѣ*, *трѣ|емѣ*).

III. Перенести знак ударения на два слога вправо в словоформе Т. падежа и на один слог вправо в остальных первичных неисходных словоформах слова *вбсемьдѣсятъ* (вариант с Т. *восемьдѣсятъ|ю*)¹⁶⁸; условное обозначение данного случая — пп. 1.

З а м е ч а н и е. Как уже указано выше, приведенные правила распространяются только на неисходные словоформы. Действительно, ударение исходной словоформы с их помощью установить нельзя; более того, оно само используется в этих правилах как элемент исходной информации. Естественно возникает вопрос о том, нельзя ли устранить указанное ограничение. Попытки такого рода приводят к констатации следующих зависимостей¹⁶⁹ (ср. также таблицы в конце § 6.17):

1. При схемах ударения *b*, *b'*, *d*, *d'*, *f*, *f'* а также *b/c* и *b/c'* в исходной словоформе действительное ударение падает на первый слог окончания, а если окончание неслоговое — на последний слог основы. Исключения: *угол*, *угорь*, *узел*, *вбсемь*, *дѣвѣть*, *дѣсятъ*, *двѣдцѣтъ*, *трѣдцѣтъ*, *сброкъ* (схема *b*); *уголь* (вариант со схемой *f*).

¹⁶⁴ В варианте 2: перенести знак ударения вправо на ближайший символ, принадлежащий к классу «гласная или *».

¹⁶⁵ Слова *сѣмьдесятъ* и *вбсемьдесятъ* можно было бы отнести также в группу п. 4.

¹⁶⁶ В этот список входят все слова с чередованием № 12 (см. § 6.32), имеющие двусложную основу с начальным ударением, за исключением слова *угол* (вариант с II. мн. *угол|ѣя*).

¹⁶⁷ См. сноску 162.

¹⁶⁸ В варианте 2: перенести знак ударения вправо на ближайшую гласную во всех первичных неисходных словоформах слова *вбсемьдѣсятъ*.

¹⁶⁹ В приводимых правилах имеется в виду действительный вид исходной словоформы. Слова схем *e'* и *e''* (*человѣкъ*, *ребѣнокъ*, *дитѣ*) ввиду их малочисленности в правилах не отражены.

2. При схемах ударения *c* и *e* в исходной словоформе действительное ударение падает на первый слог основы. Исключения: *дирéктор*, *инспéктор*, *инстрéктор*, *кондúктор* (человек), *коррéктор*, *прожéктор*, *профéссор*, *редáктор*, *учитéль*, *господин*, *коки́ль*, *постáе* (схема *c*); *дёрéвня*, *ступéнь*, *чётýре*, *чётýреста* (схема *e*).

3. При схемах ударения *a/b*, *a/b'*, *a/c* и *a/c'* в исходной словоформе действительное ударение падает на последний слог основы. Исключения: *мáленький*, *дóлжен* (схема *a/b*); причастия *на житый*, *литый*, *натый*, *чатый* (кроме *сýжитый*, *сýлитый*), а также *зáпертый*, *отпертый*, *прóклятый* (схема *a/c*).

4. При схеме ударения *a* в исходной словоформе действительное ударение может падать на любой слог основы — правила выбора нет.

Таким образом, искомое правило удается построить для всех схем ударения, кроме схемы *a*. Однако к схеме *a* относится 90% имен; поэтому ясно, что в общем случае мы вынуждены считать действительное ударение исходной словоформы заранее известным.

Переход от условного вида словоформ к действительному

§ 6.39. Чтобы перейти от условного вида произвольной словоформы к ее действительному виду, нужно применить к условному виду взятой словоформы определенную цепь формул перехода, которая приводится ниже (правила применения цепи формул перехода и условные обозначения см. в § 6.25).

Эта цепь состоит из двух частей: основной и дополнительной. Основная часть цепи формул перехода применяется ко всем словоформам. Для ее применения не требуется никакой другой информации о словоформе, кроме ее условного вида. Для подавляющего большинства словоформ с применением основной части цепи переход к действительному виду заканчивается, т. е. их действительный вид достигается уже на этом этапе.

Дополнительная часть цепи состоит из формул перехода, применяемых только к определенным группам словоформ. (Понятно, что это как раз те группы словоформ, для которых основная часть цепи еще не дает нужного результата; таких словоформ всего несколько десятков.) Для применения дополнительной части цепи может потребоваться информация о грамматическом значении взятой словоформы, о том, какому слову она принадлежит и к какому морфологическому роду относится это слово.

Разделение цепи формул перехода на основную и дополнительную части отражает тот же принцип описания, который был использован при переходе от условного ударения к действительному (см. § 6.38), а именно: «общее правило + индивидуальные поправки». В самом деле, дополнительные формулы перехода представляют собой не что иное, как индивидуальные поправки, производимые в тех случаях, когда словоформа не подчиняется общим правилам, выражаемым основной частью цепи. Эти индивидуальные поправки разделены на две группы: 1) замены гласной, выступающей в качестве полной ступени чередования беглой гласной с нулем (кроме чисто орфографических), например замена *хребёт* на *хребёт*; 2) замены чисто орфографического характера, например замена *чю* на *чю*.

З а м е ч а н и е. Сведения о том, что та или иная замена носит чисто орфографический характер, разумеется, фактически извлечены из сопоставления письменной формы языка с устной. В самом деле, одним лишь внутренним анализом письменной формы языка, по-видимому, нельзя было бы установить какое-либо качественное различие, например, между

такими отклонениями от ожидаемой словоформы, как *хребёт* (вместо *хребёт*) и *зѣлц* (вместо *зѣлц*). Таким образом, мы опираемся здесь на сведения об устной форме языка, которые специально в настоящей работе не рассматриваются.

Правила перехода от условного вида произвольной словоформы к действительному

А. Основная цепь формул перехода (обязательная для всех словоформ)

1. Переход части звездочек в нуль и сопутствующие изменения

1. $* (+CG, C'G \text{ или } C|G, C'|G) \rightarrow \emptyset$
2. $(\text{не } л +)' (+н, л, р, ц, с \text{ или } т) \rightarrow \emptyset$
3. $C (+j \text{ или } |j) \rightarrow C'$

II. Переход остальных звездочек в гласные¹⁷⁰

4. $*_{\text{безух.}} (+j) \rightarrow и$
5. $* (+j) \rightarrow е$
6. $(j, ', Ш \text{ или } ц +) * (+ц, л' \text{ или } н') \rightarrow е$
7. $* \rightarrow о$

III. Орфографические замены

8. $(uj|+) e_{\text{безух.}} \rightarrow и$
9. $|ово \rightarrow |ого$

IV. Позиционные изменения *ы* и *о* и устранение *о₂*

10. $(K| \text{ или } Ш|+) ы \rightarrow и$
11. $(j, ', Ш, ц \text{ или } j|, '|, Ш|, ц|+) o_{\text{безух.}} \rightarrow е$
12. $o_2 \rightarrow о$

V. Устранение *j* и '

13. $'| \rightarrow |'$
14. $j| \rightarrow |j$
15. $j \text{ или } ' + \begin{cases} a \rightarrow я \\ y \rightarrow ю \\ o \text{ или } \delta \rightarrow ё \\ e \rightarrow е \\ ы \text{ или } и \rightarrow и \end{cases}$
16. $j \rightarrow й$
17. $' \rightarrow в$

¹⁷⁰ По общему правилу (см. § 6.25), если подвергаемая замене звездочка несет знак ударения, этот знак переходит на заменяющую ее гласную. Заметим, что на звездочках, подвергающихся действию формулы перехода 1, знака ударения не бывает.

П р и м е р ы (номер над стрелкой показывает, какая формула перехода превращает запись, стоящую слева от этой стрелки, в запись, стоящую справа от нее):

а) Словоформы, у которых действительный вид достигается уже на данном этапе:

стрел'к| $\xrightarrow{7}$ стрел'ок|
 стрел'к|й $\xrightarrow{1}$ стрел'к|й $\xrightarrow{19}$ стрел'к|й
 нбг'жт'| $\xrightarrow{7}$ нбг'от'| $\xrightarrow{14}$ нбг'от'| $\xrightarrow{17}$ нбг'от|ь
 нбг'жт'|ы $\xrightarrow{1}$ нбг'т'|ы $\xrightarrow{14}$ нбг'т'|ы $\xrightarrow{15}$ нбг'т|и
 ор'кл| $\xrightarrow{7}$ ор'бл| $\xrightarrow{15}$ ор'бл|
 ор'кл|й $\xrightarrow{1}$ ор'л|й $\xrightarrow{2}$ орл|й
 бор'жц| $\xrightarrow{6}$ бор'бц| $\xrightarrow{15}$ бор'бц|
 бор'жц|й $\xrightarrow{1}$ бор'ц|й $\xrightarrow{2}$ борц|й
 чис'кл|б $\xrightarrow{1}$ чис'л|б $\xrightarrow{2}$ числ|б
 чйс'кл| $\xrightarrow{7}$ чйс'ол| $\xrightarrow{11}$ чйс'ел| $\xrightarrow{15}$ чйс'ел|
 кбш'жк|а $\xrightarrow{1}$ кбш'жк|а
 кбш'жк| $\xrightarrow{7}$ кбш'жк| $\xrightarrow{11}$ кбш'жк|
 руч'к| $\xrightarrow{5}$ руч'б| $\xrightarrow{13}$ руч'б| $\xrightarrow{16}$ руч'б|й
 руч'к|бм| $\xrightarrow{1}$ руч'б|бм| $\xrightarrow{3}$ руч'б|бм| $\xrightarrow{13}$ руч'|бм| $\xrightarrow{15}$ руч'|бм| $\xrightarrow{17}$ руч'б|бм|
 лйс'ж| $\xrightarrow{4}$ лйс'и| $\xrightarrow{13}$ лйс'и| $\xrightarrow{16}$ лйс'и|й
 лйс'ж|ово| $\xrightarrow{1}$ лйс'ж|ово| $\xrightarrow{3}$ лйс'ж|ово| $\xrightarrow{9}$ лйс'ж|ово| $\xrightarrow{11}$ лйс'ж|его| $\xrightarrow{13}$ лйс'ж|его| $\xrightarrow{15}$ лйс'|его| $\xrightarrow{17}$ лйс'|его|
 его| $\xrightarrow{17}$ лйс'его|
 зд'ани|о (И. ед.) $\xrightarrow{11}$ зд'ани|е $\xrightarrow{13}$ зд'ани|е $\xrightarrow{15}$ зд'ани|е
 зд'ани|е (П. ед.) $\xrightarrow{8}$ зд'ани|и $\xrightarrow{13}$ зд'ани|и $\xrightarrow{15}$ зд'ани|и
 ов'раг|ы $\xrightarrow{19}$ ов'раг|и
 нбч|ы $\xrightarrow{19}$ нбч|и
 бол'ш|йе| $\xrightarrow{10}$ бол'ш|йе| $\xrightarrow{15}$ бол'ш|йе| $\xrightarrow{17}$ больш|йе|
 т'уч|о| $\xrightarrow{11}$ т'уч|е| $\xrightarrow{18}$ т'уч|ей|
 мес'ац|ом| $\xrightarrow{11}$ мес'ац|ем| $\xrightarrow{15}$ мес'ац|ем|
 зв'езд|а| $\xrightarrow{11}$ зв'езд|а| $\xrightarrow{15}$ звезд|а|
 шо'кол'д| $\xrightarrow{12}$ шокол'д|

б) Словоформы, у которых действительный вид на данном этапе еще не достигается:

хреб'жт| $\xrightarrow{7}$ хреб'от| $\xrightarrow{15}$ хреб'бт|
 с'умер'жк| $\xrightarrow{7}$ с'умер'жк|
 ја'жц| $\xrightarrow{6}$ ја'бц| $\xrightarrow{15}$ я'бц|
 м'ыш|, нбч|, з'а'л'еж|, ч|бм (никаких изменений)
 сек'вб'й| $\xrightarrow{13}$ сек'вб'й| $\xrightarrow{16}$ сек'вб'й|
 зор'|а| $\xrightarrow{14}$ зор'|а| $\xrightarrow{15}$ зор'|а|
 з'а'жц| $\xrightarrow{6}$ з'а'бц| $\xrightarrow{15}$ з'а'бц|
 ў'л'ж| $\xrightarrow{4}$ ў'л'ж| $\xrightarrow{13}$ ў'л'ж| $\xrightarrow{16}$ ў'л'ж|

Б. Дополнительные формулы перехода (распространяющиеся на ограниченные группы словоформ)

1. Замена гласной, выступающей в качестве полной ступени чередования беглой гласной с нулем

18. В словоформах слов *од'йн*, *яй'цб*, *ект'енья*, *епитим'ья*, *манат'ья*, *коч'ан* (вариант с Р. ед. *коч'на*), *хреб'бт*, *лев*, *тьма* (множество), *корч'ма*, *суд'ьба*, *кочер'га*, *с'умерки*:

од'бн| → од'йн|
 я'бц| → яйц|
 ект'ен'б|й → ект'ен'б|й
 епитим'б|й → епитим'б|й

минатѣ|й → минаті|й
 кочбѣ| → кочѣн|
 хребѣт| → хребѣт|
 лёв| → лёв|
 тѣм| → тѣм|
 корчѣм| → корчѣм|
 судѣб| → судѣб|
 кочерѣг| → кочерѣг|
 сѹмерок| → сѹмерек|

II. Орфографические замены

19. В словоформах II. ед. существительных женского морфологического рода:

Ш| → Ш|ь

20. В словоформах Р. мн. существительных женского морфологического рода:

й|й → |й

21. В словоформах слов *заря*, *сѣмя*, *стрѣмя*, *сѣй*, *заяц*, *достѣнный*, *улей*, *чирей*, *ружьѣ*, *что*, *ничѣ*:

зобезуд.р| → зар|

сѣмябезуд.н| → семен|

стрѣмябезуд.н| → стрѣмен|

себезуд.л| → си|

заец| → заяц|

достѣн| → достѣнн|

ули|й → уле|й

чири|й → чире|й

ружи|й → руже|й

ч|ом → ч|ѣм

Примеры: *хребѣт*¹⁸ | *хребѣт*|, *мыш*¹⁹ | *мыш*|ь, *ноч*¹⁹ | *ноч*|ь, *залеж*¹⁹ | *залеж*|ь, *секавѣй*²⁰ | *секавѣй*|, *зор*²¹ | *зар*|ѣ, *сѣмян*²¹ | *сѣмен*|и, *стрѣмян*²¹ | *стрѣмен*|ѣ, *сѣя*²¹ | *си*|ѣ, *заяц*²¹ | *заяц*|, (ни о) *ч|бм*²¹ | (ни о) *ч|ѣм*.

РАЗЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ДОСТАТОЧНОЙ ДЕТАЛЬНОСТИ ПРИ КЛАССИФИКАЦИИ СУЖЕННЫХ ПАРАДИГМ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОГО УРОВНЯ

§ 6.40. Как указано в § 6.37, совокупность всех введенных до этого параграфа различительных признаков обеспечивает достаточную детальность классификации суженных парадигм условного уровня. Однако для суженных парадигм действительного уровня достаточной детальности они еще не дают. Чтобы убедиться в этом, достаточно рассмотреть, например, такие пары, как *славянѣн*—*гражданѣн*, *чехѣм*—*уѣм*, *музѣй*—*овраг*, *седѣм*—*стрѣм*, *бѣдѣ*—*звѣздѣ*. Члены каждой из этих пар имеют одинаковые значения всех введенных до сих пор различительных признаков, однако их суженные парадигмы действительного уровня не эквивалентны.

Одна из возможных причин такой неэквивалентности связана с ударением. Она состоит в том, что условное ударение не отражает некоторых различий между словоформами, существенных

с точки зрения эквивалентности парадигм (а именно тех, которые учитываются признаком «сдвиг ударения», см. § 5.5). Так, например, словоформа *славяне* не отличается по условному ударению от словоформы *граждане*, а словоформа *чехол* — от словоформы *угол*. Для того, чтобы достичь достаточной детальности при классификации суженных парадигм действительного уровня, необходимо так или иначе учесть все акцентуационные различия такого рода. Для этой цели ниже вводятся два различительных признака (один из которых связан с неисходными словоформами, а другой с исходными):

- 1) акцентуационные отклонения в неисходных словоформах;
- 2) акцентуационные особенности исходной словоформы.

Вторая возможная причина неэквивалентности связана с переходом от условного вида словоформы к действительному. Она состоит в том, что одна и та же формула перехода (от условного вида к действительному), будучи применена к разным словоформам, может изменить их в разной степени; в частном случае одна словоформа может измениться, а другая остаться без изменений. Так, например, формулы перехода 11, 13 и 15 оставляют цепочку *овраг|ом* без изменений, а цепочку *музей|ом* последовательно преобразуют в *музей|ем*, *музей|ем*, *музей|ем*. Формулы перехода 1 и 7 оставляют цепочки *седок|*, *седок|а* без изменений, а цепочки *стрелжк|*, *стрелжк|а* преобразуют в *стрелок|*, *стрелк|а*. Формулы перехода 11 и 15 оставляют цепочки *бед|а*, *бед|ы* без изменений, а цепочки *зв'озд|а*, *зв'бзд|ы* преобразуют в *звезд|а*, *звезд|ы*. В результате в первой паре утрачивается тождество наборов окончаний, во второй и в третьей парах основа одного из членов становится изменяемой.

Очевидно, что степень фактического воздействия некоторой формулы перехода на ту или иную словоформу (например, изменения в нескольких точках словоформы, изменение в одной точке, отсутствие изменений) зависит от того, каков условный вид этой словоформы. Так, в примере со словами *музей* и *овраг* существенным было то, какова последняя буква условной основы, в примере со словами *седок* и *стрелок* — содержит ли условная основа звездочку, и т. д. Для того, чтобы достичь достаточной детальности при классификации суженных парадигм действительного уровня, нужно ввести дополнительные различительные признаки, отражающие те особенности условного вида словоформ парадигмы, от которых зависит степень фактического воздействия формул перехода на эти словоформы. Ниже для этой цели вводятся следующие различительные признаки парадигм:

- 1) морфонологический тип условной основы;
- 2) наличие звездочки в условной основе;
- 3) наличие неустойчивого *о* в условной основе;
- 4) морфонологические особенности неизменяемой части условной основы;

5) аномальные беглые гласные;

6) орфографические аномалии.

Описание каждого из восьми названных в настоящем параграфе различительных признаков начинается с того, что даются примеры, показывающие, для чего вводится этот признак (т. е. какого рода различия между парадигмами он отображает). Каждый пример представляет собой группу (обычно просто пару) слов, у которых: 1) значения всех различительных признаков, введенных до описываемого момента, одинаковы; 2) несмотря на это, суженные парадигмы действительного уровня не эквивалентны. При сравниваемых словах даются словоформы, позволяющие непосредственно убедиться в этой неэквивалентности. В остальном при описании соблюдается общая схема, данная в § 6.2.

Различительный признак «акцентуационные отклонения в неисходных словоформах»

§ 6.41. Этот признак вводится для того, чтобы различить при классификации, например, такие слова, как *славянин* и *гражданин* (И. мн. *славяне*, но *граждане*), *брус* и *кобос* (И. мн. *брусья*, но *колосья*), *зеркало* и *кружево* (Р. мн. *зеркал*, но *кружев*), *шахматы* и *хлопоты* (Р. *шахмат*, но *хлопот*) и т. п. (ср. также § 5.5).

Назовем неисходную словоформу акцентуационно правильной, если положение действительного ударения в этой словоформе подчиняется основной части правил, данных в § 6.38 (т. е. правилам раздела А), и акцентуационно неправильной, если это не так. Например, словоформы *славяне*, *брусья*, *зеркал*, *шахмат*, *сбосен*, *днями* — акцентуационно правильные, а словоформы *граждане*, *колосья*, *кружев*, *хлопот*, *овещ*, *двумя* — акцентуационно неправильные. Очевидно, что акцентуационно неправильны те и только те словоформы, для которых предназначена дополнительная часть правил, данных в § 6.38 (т. е. правила раздела Б).

Про акцентуационно неправильную словоформу мы будем говорить также, что она имеет акцентуационное отклонение. Всякое акцентуационное отклонение состоит в том, что действительное ударение падает на то или иное число слогов левее (или правее) того места, куда оно должно падать по правилам раздела А. Таким образом, словоформы, перечисленные в пункте I раздела Б (§ 6.38), имеют акцентуационное отклонение «на один слог левее, чем по общему правилу»; словоформы, перечисленные в пункте II, — акцентуационное отклонение «на один слог правее, чем по общему правилу»; словоформа *восемьюдесятью* имеет акцентуационное отклонение «на два слога правее, чем по общему правилу».

Различительный признак «акцентуационные отклонения в неисходных словоформах» учитывает: 1) какие словоформы парадигмы являются акцентуационно неправильными, т. е. имеют акцентуационные отклонения (если такие словоформы вообще есть в парадигме); 2) каково именно акцентуационное отклонение каждой из таких словоформ. Легко видеть, что все парадигмы, имеющие хотя бы одну акцентуационно неправильную словоформу, оказываются разделенными по этому признаку на 11 групп, точно соответствующих подпунктам правил раздела Б (л. 1 — л. 5, п. 1 — п. 5, пп. 1).

Таким образом, различительный признак «акцентуационные отклонения в неисходных словоформах» может принимать следующие 12 значений:

0. Акцентуационных отклонений нет, т. е. все неисходные словоформы акцентуационно правильны (нулевое значение). Это значение имеет подавляющее большинство парадигм.

11 ненулевых значений: л. 1, л. 2, л. 3, л. 4, л. 5; п. 1, п. 2, п. 3, п. 4, п. 5; т. п. Каждое из этих значений имеют те и только те слова, которые перечислены в § 6.38 в одноименном подпункте правил раздела Б.

Общее число слов, имеющих ненулевое значение данного признака, — около 70.

Различительный признак «акцентуационные особенности исходной словоформы»

§ 6.42. Этот признак вводится для того, чтобы различить при классификации, например, такие слова, как *южанин* и *славянин* (II. мн. *южане, славяне*), *чехол* и *угол* (Р. ед. *чехлѣ, углѣ*), *горѣ* и *головѣ* (II. мн. *горы, главы*, Р. мн. *гор, голѣ*) и т. п. (ср. также § 5.5).

Полное название данного различительного признака — «акцентуационные особенности парадигмы, связанные с положением действительного ударения в исходной словоформе или с числом слогов ее основы»; поскольку, однако, оно слишком громоздко, в дальнейшем мы будем пользоваться упрощенным названием — «акцентуационные особенности исходной словоформы».

Различительный признак «акцентуационные особенности исходной словоформы» может принимать следующие пять значений (при каждом ненулевом значении указаны все слова, которые его имеют):

0. Не имеет места ни один из случаев, образующих значения 1—4. Это нулевое значение имеет подавляющее большинство парадигм.

1. Парадигма относится к схеме ударения *a*, действительное ударение в исходной словоформе на последнем слоге основы, а хотя бы в одной из исходных словоформ основа на слог короче, чем в исходной словоформе. Слова: 1) все слова на *аин*, *яин*, имеющие чередование № 6 *и/ѡ* (см. § 6.32), а именно: *армянин, гражданин, согражданин, дворянин, мещанин, селянин, христианин, чужанин*; 2) слова *заѣм, наѣм, перенаѣм, поднаѣм*.

2. Парадигма относится к схеме *b* или *f*, а действительное ударение в исходной словоформе на предпоследнем слоге. Слова: 1) *угол, уголь* (вариант со схемой *f*), *угорь, ѳзел*; 2) *вбсемь, дѣсять, дѣсять, тридцать, сорок*. Кроме того, это значение приписывается слову *дѣлжен*, которое хотя и относится к формальной точки зрения к схеме *a/b*, но фактически имеет только неотрицательные словоформы (т. е. словоформы со схемой ударения */b*).

3. Парадигма относится к схеме *f* или *f'*, а основа исходной словоформы двусложная. Слова: *болона, борода, борода, борода, голова* (во всех значениях), *железѣ, полосѣ, простыня, просфорѣ (просвирѣ), середѣ* (простореч. вариант к *середѣ*), *скорода* (обл.), *слабода, сторона*.

4. Парадигма относится к схеме *f* или *f'*, а основа исходной словоформы трехсложная. Слово *сковорода*.

Различительный признак «морфонологический тип условной основы»

§ 6.43. Этот признак вводится для того, чтобы различить при классификации, например, такие слова, как *канѣл, овраг, абзац, музей* и *критерий* (ср. Т. ед., II. ед. и II. мн. этих слов: *канѣлом, канѣле, канѣлы; оврагом, овраге, овраги; абзацем, абзаце, абзацы; музеѣ, музеѣ, музеи; критерием, критерии, критерии*); *карта, нѣля, кнѣга, тѣча, снѣца, стѣя* и *линия* (ср. Т. ед., II. ед., II. мн. и Р. мн. этих слов: *картой, картѣ, карты, карт; кнѣгой, кнѣге, кнѣзи, кнѣж; тѣчей, тѣче, тѣчи, тѣч; снѣцей, снѣце, снѣцы, снѣц; стѣей, стѣе, стѣи, стѣй; линией, линиѣ, линиѣ, линиѣ*); *сурбый, пологий, похѣжий* и *блѣднолицый* (ср. II. ед. сред. *сурбвое, похѣвое, похѣжее, блѣднолицее*) и т. п.

Полное название данного различительного признака — «морфонологический¹⁷¹ тип условной основы исходной словоформы»; однако ради краткости

¹⁷¹ Как известно, относительно содержания терминов «морфология» и «морфонологический» в лингвистической литературе нет полного единства.

указание о том, что речь идет об исходной словоформе, в дальнейшем опускается.

Различительный признак «морфонологический тип условной основы» может принимать следующие семь значений:

1. «Морфонологический тип 1»: условная основа исходной словоформы оканчивается на согласную, но не *к, г, х, ш, ж, ч, ц, ь* или *й*; кроме того, это значение приписывается всем словам нулевого типа склонения (т. е. неизменяемым), независимо от исхода их условной основы, а также словам *я* и *ты*.

2. «Морфонологический тип 2»: условная основа исходной словоформы оканчивается на *ь*.

3. «Морфонологический тип 3»: условная основа исходной словоформы оканчивается на *к, г* или *х*.

4. «Морфонологический тип 4»: условная основа исходной словоформы оканчивается на *ш, ж, ч* или *щ*.

5. «Морфонологический тип 5»: условная основа исходной словоформы оканчивается на *ц*.

6. «Морфонологический тип 6»: условная основа исходной словоформы оканчивается на *й* (но не на *ий*).

7. «Морфонологический тип 7»: условная основа исходной словоформы оканчивается на *ий*.

В дальнейшем мы будем говорить просто: «слово *А* относится к **так** му-то морфонологическому типу» (вместо: слово *А* имеет такое-то значение признака «морфонологический тип условной основы»).

З а м е ч а н и е. Можно было бы построить этот различительный признак так, чтобы он учитывал характер условной основы не одной лишь исходной словоформы, а всех словоформ парадигмы. Разумеется, число возможных значений такого признака оказалось бы гораздо больше семи. Так, например, слово *ухо* получило бы значение «морфонологический тип 3 в ед. ч., 4 во мн. ч.» и т. п. Однако для достижения достаточной детальности классификации суженных парадигм действительного уровня этого не требуется. Дело в том, что все случаи, когда условные основы разных словоформ парадигмы оканчиваются различно, уже учитываются различительным признаком «чередования в условной основе» (так, этим признаком уже учтено отличие слова *ухо*, например, от слова *блдо*, имеющего неизменяемую условную основу).

Значение, которое принимает данный признак у произвольного слова, легко устанавливается по действительному виду исходной словоформы (с разделением на основу и окончание) и по сведению о том, относится ли слово к нулевому типу склонения, а именно:

1. Всякое слово нулевого типа склонения, а также слова *я* и *ты* относятся к морфонологическому типу 1.

2. У прочих слов морфонологический тип определяется так:

если действительная основа исходной словоформы оканчивается на:	слово относится к морфонологическому типу:
<i>к, г</i> или <i>х</i>	3
<i>ш, ж, ч</i> или <i>щ</i>	4
<i>ц</i>	5
гласную (кроме <i>и</i>), <i>ь</i> или <i>й</i>	6
<i>и</i>	7
иную букву	2 (если действительное окончание исходной словоформы начинается с <i>ь, я, е, ё</i> или <i>и</i>) или 1 (в прочих случаях).

Не рассматривая этих разногласий, укажем лишь, что в настоящей работе эпитет «морфонологический» прилагается к тем характеристикам парадигмы, которые оказывают влияние на переход от условного вида словоформ к действительному.

Таблица распределения имен по морфонологическим типам

<div>Морфонологический тип</div> <div>Тип склонения</div>		1	2	3	4	5	6	7
I субстантивный	мужской морф. род	ЗАВОД [6500]	ОЛЁНЬ [1030]	ЛЕТЧИК [4650]	НОЖ [390]	ОТЕЦ [690]	МУЗЕЙ [240]	ГЕНИЙ [150]
	женский морф. род	КАРТА [2600]	БУРЯ [370]	ТОЧКА [5400]	ТУЧА [320]	ПТИЦА [1200]	СТАЯ [190]	ЛИНИЯ [1380]
	средний морф. род	ЧУВСТВО [1200]	[гóre, мóре, пóле]	ОКОШКО [130]	ЖИЛИЩЕ [140]	сёрдце [80]	УЩЁЛЬЕ [370]	ЗДАНИЕ [3200]
II субстантивный	мужской морф. род	—	[шуть]	—	—	—	—	—
	женский морф. род	пятьдесят [4]	РАДОСТЬ [3130]	—	мышь [55]	—	—	—
	средний морф. род	—	имя [15]	—	—	—	—	—

<div> <div>Морфологический тип</div> <div>Тип склонения</div> </div>	1	2	3	4	5	6	7
Адъективный	новый [16 950]	сыйний [140]	дэйкий [2950]	свёжий [570]	күңый [10]	дэиньинь- шый [4]	—
Адъективно-возвратный	—	—	—	выдаб- щийся [30]	—	—	—
I местоименный	этот [30]	[онй]	стёлько [8]	[нам, ваш]	—	волчий [175]	—
II местоименный	тот [6]	весь [4]	[нёкого]	нёчего	—	—	—
Притяжательный	дядни [35]	[госи́бдець]	—	—	—	—	—
Пулевой	шоссе [420]	—	—	—	—	—	—
Аномальный	два [5]	три [2]	[сёрок]	—	—	—	—
Всего (округленно)	27 800	4700	13 100	1500	2000	1000	4700
То же в ‰	50,7	8,6	23,9	2,7	3,6	1,8	8,6

Количественное распределение имен по морфонологическим типам показано в таблице на стр. 266—267. В таблице учтен тип склонения, а у слов субстантивных типов склонения также морфологический род (любое из этих слов имеет одно из трех ненулевых значений признака «морфологический род»). Относительно значения шрифтов и скобок см. § 6. 2. пункт 4.

Различительный признак «наличие звездочки в условной основе»

§ 6.44. Этот признак вводится для того, чтобы различить при классификации, например, такие слова, как *седёк* и *стрелёк* (Р. ед. *седо́к*, по *стрелка́*), *про́сьба* и *сва́дьба* (Р. мн. *про́сьб*, по *сва́деб*), *све́рло* и *се́дло* (Р. мн. *све́рл*, по *се́дл*), *дра́хл* и *кисе́л* (неатрибут. муж. ед. *драхл*, по *кисе́*) и т. п.

Различительный признак «наличие звездочки в условной основе» может принимать следующие три значения:

0. «Звездочек нет»: условная основа ни одной из словоформ парадигмы не содержит звездочек (нулевое значение). Кроме того, это значение приписывается, независимо от наличия или отсутствия звездочки в условной основе, следующим группам слов: а) словам адъективного типа склонения, не относящимся к расширенному адъективному разряду; б) *pluralia tantum* мужского морф. рода; в) словам с дефектом № 9, 10 или 13.

Ненулевые значения признака приписываются только словам, не относящимся к указанным группам. Эти значения таковы:

1. «Одна звездочка»: условная основа хотя бы одной из словоформ парадигмы содержит звездочку (по ни одна из этих условных основ не содержит двух звездочек).

2. «Две звездочки»: условная основа хотя бы одной из словоформ парадигмы содержит две звездочки.

Как ясно из самого значения символа *, данный признак непосредственно связан с наличием или отсутствием чередования беглой гласной с нулем в действительной основе. В самом деле, отсутствие звездочки в условной основе всегда означает, что в действительной основе нет чередования беглой гласной с нулем. Однако наличие звездочки в условной основе может еще и не означать, что в действительной основе есть такое чередование. Дело в том, что у парадигмы, условная основа которой содержит звездочку, может оказаться такой набор окончаний, при котором во всех словоформах должна выступать одна и та же (а именно, нулевая) ступень чередования беглой гласной с нулем; в этом случае чередования в действительной основе не будет¹⁷². Таковы, например, парадигмы слов *платье*, *древко*, *сакля* (Р. мн. *платье́в*, *древко́в*, *сакле́й*); ср. парадигмы слов, имеющих в Р. мн. окончание без гласной, например *уце́лье*, *ведё́рко*, *са́бля* (Р. мн. *уце́лий*, *ведё́рок*, *са́бель*). По несколько иной причине отсутствует чередование беглой гласной с нулем в парадигмах таких слов, как *суще́ственный*, *еди́нственный* и т. п. Здесь в неатрибут. словоформах муж. ед. (*суще́ствен*, *еди́нствен*), где нулевое окончание должно вызывать полную ступень чередования беглой гласной с нулем, в силу позиционного чередования № 33 (*ж/ѵ; см. § 6.32) отсутствует весь элемент *ж (ср. словоформы *суще́ственен*, *еди́нственен*, встречающиеся наряду с приведенными выше нормативными). Таким образом, наличие или отсутствие звездочки в условной основе не совпадает в точности с наличием или отсутствием чередования беглой гласной с нулем в действительной основе, хотя эти характеристики парадигмы и достаточно близки.

¹⁷² Части таких слов приписано нулевое значение рассматриваемого признака (см. выше). Это сделано для того, чтобы несколько уменьшить избыточную детальность классификации (см. § 6.1), создаваемую данным признаком.

**Правила, позволяющие установить,
какое значение принимает
у произвольного слова признак
«наличие звездочки в условной основе»**

Исходные сведения о парадигме: 1) исходная словоформа в ее действительном виде (с разделением на основу и окончание); 2) грамматический разряд; 3) тип склонения; 4) морфологический род; 5) сведение о том, относится ли слово к числу *pluralia tantum*; 6) значение признака «дефекты парадигмы». Под основой слова в правилах понимается основа исходной словоформы.

Слова адъективного типа склонения, не относящиеся к расширенному адъективному разряду, *pluralia tantum* мужского морф. рода и слова с дефектом № 9, 10 или 13 имеют н у л е в о е значение данного признака. У прочих слов значения таковы:

Значение «две звездочки» имеют следующие слова: а) *восемьсот* (вариант с Т. *восемьстами*); б) *камень* (вариант с мн. *камёнья*), *уголь* (древесный; простореч.; мн. *уголья*); *дно* (мн. *дбня*).

Значение «одна звездочка» имеют следующие группы слов:

I. Слова, имеющие в условной основе чередование № 12 (см. список этих слов в § 6.32), кроме слов *камень* (вариант с мн. *камёнья*), *уголь* (древесный) и *дно*, которые имеют значение «две звездочки» (см. выше).

II. Из прочих слов:

Группа первая: слова, у которых окончание
исходной словоформы не содержит гласной

A. Следующие слова с односложной исходной словоформой: а) существительные I субстантивного склонения *лоб*, *лев* (животное), *рог*, *шов*, *лёд*, *лён*, *сон*, *пёс*, *рот*, *мох* (вариант с Р. ед. *мха*), *день*, *пень*; б) существительные II субстантивного склонения *ложь*, *рожь*, *вошь*; в) прилагательные *чей*, *весь*.

Б. Следующие группы слов с неодносложной исходной словоформой:

1. Из слов на *й*: а) существительные *жёрёбей* (обл.), *воробёй*, *муравёй*, *соловёй*, *улей*, *репёй*, *чирей*, *ручёй*, а также *трётий* (посторонний); б) все прилагательные I местоименного склонения на *ий*, например *лисий*, а также *ничей*.

2. Из слов на *к* — слова на *ок*, *ёк* и на безударное *ек*, за исключением: а) слов, у которых перед *ок*, *ёк*, *ек* стоит сочетание «согласная+л, р или н», например: *игрек*, *упрёк*, *вбйлок*, *челнбк*, *опрёснок*, *игрёк*, *бтрок*, *шлагрёк*; б) слов на гласную+ок, на *к*, *г* или *х*+ок, на согласную+шток, например *манибк*, *засбк*, *флагштбк*; в) слов на *пёк*, *тёк* (кроме *зятёк*), *волок*, а также слов *намёк*, *зарбк*, *ббморок*, *порбк*, *прорбк*, *урбк*, *затбк*, *подтбк*, *притбк*, *водотбк*, *потбк*, *протбк*, *истбк*, *востбк*, *водостбк*, *оттбк*¹⁷³; г) слов *едбк*, *седбк*, *ездбк*, *ходбк*, *знатбк*; д) слов *экибк*, *медбк* (вино из Мёдока), *оподельбк*, *брелбк*, *цёлбк*, *йнок*, *барбк* (вариант к *барбкко*), *бкорок*, *артишбк*; е) слова *сброк*. Примеры: *несбк*, *напёрсток*, *паёк*, *зятёк*, *орёшек*; также *радёхонек*, *слабёчек*.

3. Из слов на *ц*: а) слова на безударное *ец* (кроме *выжлец*), например: *палец*, *китаец*, *агнец*; б) слова на гласную+ец и на гласную+согласную+ец (кроме слова *дровёц*; например, *боёц*, *режёц*, *отёц*), а также слова на *лбёц*, *стёц* (кроме *чистёц*) и слово *волчёц*¹⁷⁴; в) слово *заяц*.

¹⁷³ Если исходить из того, что морфемный состав слов нам известен, то рубрику «в» можно было бы сформулировать так: «все слова на *к* с глагольными корнями *мёк*, *пёк*, *тёк*, *волок*, *рок*, *морок*, *ток*».

¹⁷⁴ Перечислим слова на две согласные+ец, имеющие беглую гласную: *голубёц* (вариант к *голубец*), *столбёц*, *истёц*, *крестёц*, *хвостёц*, *волчёц*. Для слова *червёц* АО дает Р. ед. *червеца*, Уш. — *червеця* и *червца*, Орф. — *червца*.

4. Из слов на *ень*: а) существительные I субстантивного склонения на безударное *ень* (кроме *пламень*, *прививень*, *ясень*), например *грёбень*, *бползень*, *шёршень*; б) следующие существительные I субстантивного склонения на *ень*: *ремень*, *кремёнь*, *слепёнь*, *переступёнь*, *плетёнь*; в) прилагательное *господёнь*.

5. Из прочих слов: а) существительные I субстантивного склонения *кобёл* (обл.), *ковёл*, *узел*, *пёпел*, *орёл*, *бкисел*, *осёл*, *аамысел*, *дбмысел*, *пбмысел*, *прбмысел*, *умысел*, *вымысел*, *котёл*, *дятел*, *щегёл*, *угол*, *мосёл*, *посёл* (лицо), *чехёл*, *тохёл*, *заём*, *наём*, *поднаём*, *перенаём*, *псалом*, *кочан* (вариант с Р. ед. *кочан*), *молебён*, *бубён*, *тёрен* (обл. вариант к *тёрн*), *рожён*, *чабёр*, *шабёр* (обл.), *бобёр*, *ковёр*, *одёр*, *копёр*, *шатёр*, *вётёр*, *костёр*, *багёр*, *бугёр*, *свёкор*, *вижёр*, *овёс*, *хребёт*, *бцет* (устар.), *стебелъ*, *журавель* (обл. вариант к *журавель*), *тйгель*, *кбмель*, *кашель*, *уголь*, *огонь*, *угорь*, *вижорь* (поэтич.), *дёготь*, *кбготь*, *нбготь*, *лбкоть*, *ломоть*, *лапотъ*¹⁷⁶; *сот* (сотен); б) существительные II субстантивного склонения *любовь*¹⁷⁶, *нелюбовь*, *цёрковь*; в) прилагательное *дблжен*; г) числительное и прилагательное *один*, числительные *вбсемь* (вариант с Т. *восемь*), *вбсемьдесят* (вариант с Т. *восемьдесятью*), *пятьсёт*, *шестьсёт*, *семьсёт*, *восемьсёт* (вариант с Т. *восемьюстами*).

Г р у п п а в т о р а я: слова, у которых окончание
исходной словоформы содержит гласную

1. Все слова с основой на *ь*, например: *статьа*, *гбстьа*, *копъь*, *ущелье*, *лохмбтъя*.

2. Из слов с основой на *к* — слова с основой на согласную (или *ь*) + *к*, за исключением слов *ласка* (нежность), *вбйско*, *войска*. Примеры: *скадка*, *чайка*, *шпйлька*, *окбшко*, *ведёрко*, *опйлки*, *гбрький*, *ббйкий*.

3. Из слов с основой на *ц* — существительные среднего морф. рода с основой на согласную — (или *ь*) + *ц* (кроме *облице*), например *блбдце*, *кольцо*, *перильца*; кроме того, существительные женского морф. рода *овца*, *двёрца*, *шпбрца*, *крепостца*, *пьяльцы*.

4. Из слов с основой на *н* — слова с основой на согласную (или *ь*) + *н*, за исключением существительных женского морф. рода на *дна*, *ана*, *йна*, *лна*, *нна*, *рна* (например, *ехидна*, *война*, *волна*, *ванна*), а также *стбгна* (устар.), *зна*. Примеры: *ббшня*, *ббйна*, *спальня*, *сосна*, *дбмна*, *окно*, *нбжны*, *смеишнбй*, *ехидный*, *странный*, *больнбй*, *стрбйный*, *торжествённый*.

5. Из слов с основой на *л*: а) существительные I субстантивного склонения на согласную + *ля* или *ли* (например, *капля*, *крбвя*, *грабли*), а также *кукла*, *вбтла*, *метла*, *скребла*, *стеблб* (обл.), *тягло*, *седлб*, *злб*, *стеклб*, *дулблб*, *мислб*, *вбслб*, *ремеслб*, *рукомеслб* (простореч.), *крёсло*, *теслб*, *числб*, *коромислб*, *прясло* (обл.), *кбзлы*¹⁷⁷; б) прилагательные *злой*, *тёплый*, *кислый*, *светлый*.

6. Из прочих слов: а) существительные I субстантивного склонения *свядьба*, *усадьба*, *судьба*, *рбзга*, *кабарга*, *кочерга*, *шаньга*, *серьга*, *каймб*, *корчма*, *тюрма*, *тъма* (множество), *сестра*, *дёнши*, *писымб*, *ребрб*, *дебрб*, *ведрб*, *ядрб*¹⁷⁸; б) прилагательные *дблвий*, *хйтрый*, *бстрый* (в перен. знач.), *вбстрый*, *шйстрый*; в) числительные *двёсти*, *трйста*, *четырестна*.

¹⁷⁶ Заметим, что в этот список входят все существительные I субстантивного склонения на *оть*. Укажем также примыкающие к этому списку имена собственные: *Павел*; *Египет*, *Хопёр*, *Остёр*, *Гостбмелъ*; *Овён*.

¹⁷⁶ Имя собственное *Люббвь* имеет небеглое о (Р. *Люббви*).

¹⁷⁷ У ряда существительных на согласную + *ло* в Р. мн. наблюдаются колебания. АГ (§ 230) признает колебания, в частности, у слов *тягло*, *дулблб*, *ремеслб*, *русло*, *дышло* (например, Р. мн. *русл* и *русел*). Для слов *перевясло*, *свясло*, *сусло* словари не дают никаких определенных указаний.

¹⁷⁸ Для слова *кара* Уш. даёт Р. мн. *карб* (в АО только *карг*); для слова *обжа* — Р. мн. *обжбй* и *обжб* (в Орф. Р. мн. *обжбй*; в АО нет). У слов *арбб*, *иглб*, *йволга* нередко встречаются устаревшие словоформы Р. мн. *арбб*, *йгол*, *йволог*.

Таблица распределения имен, имеющих ненулевое значение признака «наличие звездочки в условной основе»

		Тип склонения						
		I субстантивный			II субстан- тивный	адъективный	местоимен- ные (I и II)	притяжа- тельный
		мужской морф. род	средний морф. род	женский морф. род				
Действительная основа исходной словоформы оканчивается на:	ь, и, или е	ручѣй [8]	ущѣлье [370]	статья [105]	—	—	волчий [160]	—
	к	кусѡк [830]	окошко [110]	точка [4600]	—	тѡнкій [170]	—	—
	ц	боѣц [610]	сѣрдце [60]	овца [5]	—	—	—	—
	н	камень [85]	окно [14]	башня [220]	—	верный [11500] *	[один]	[господень]
	л	осѣл [27]	число [16]	капля [33]	—	тѣплый [4]	—	—
	р	ковѣр [15]	ведро [4]	[сестра]	—	хитрый [4]	—	—
	м	заѣм [5]	[письмо]	тюрьма [4]	[восемь]	—	—	—
	прочие буквы	ров [14]	триста [3]	судьба [15]	ложь [7]	[долгий]	[весь]	—
Всего (округ- ленно)		1600	580	5000	8	11 700	160	1

* В том числе около 5300 слов, которые не имеют чередования безглой гласной с нулем в действительной основе.

Все остальные слова имеют нулевое значение данного признака («звездочек нет»). Примеры (порядок примеров соответствует тому, в котором выше перечислены группы слов со звездочкой): *зов, тон; музей, радий, сийный; человек, бойлок, себёк, щёлок; кузнёц, беглец; олень, ячмень, ясень; костёл, глаго́л, экза́мен, живоде́р, кабо́р, сове́т, кабе́ль, моркво́в; соба́ка; ули́ца, убийца; полёно, ва́нна; оббла, игла́, чре́сла, стёбло, сверло́, дряхлый, пошлый; ве́рба, про́сба, пальма, се́дьма, изра́, не́дра, кле́ймо, бельмо́, у́тро, до́брый, му́дрый.*

Общее число слов, имеющих ненулевое значение данного признака, — около 19 000. Распределение этих имен в зависимости от типа склонения, а также от последней буквы действительной основы исходной словоформы показано на стр. 271 в виде таблицы. У слов I субстантивного склонения учтен также морфологический род. Относительно значения шрифтов и скобок см. § 6.2, пункт 4.

Различительный признак «наличие неустойчивого о в условной основе»

§ 6.45. Под «неустойчивым» о понимается безударное о, стоящее в условной основе непосредственно после *j*, *'*, шипящей или *ц*, т. е. подверженное действию формулы перехода 11 (см. § 6.39). Этот признак вводится для того, чтобы различить при классификации, например, такие слова, как *беда́* и *звезда́* (И. мн. *бе́ды*, но *звёзды*), *вино́* и *село́* (И. мн. *ви́на*, но *се́ла*), *чиж* и *ёж* (Р. ед. *чижа́*, но *ежа́*) и т. п.

Различительный признак «наличие неустойчивого о в условной основе» может принимать следующие три значения:

0. «Неустойчивого о нет»: условная основа ни одной из словоформ парадигмы не содержит цепочки *«j, ' , Ш или ц+безударное о»* (нулевое значение).

1. «Одно неустойчивое о»: условная основа хотя бы одной из словоформ парадигмы содержит цепочку *«j, ' , Ш или ц+безударное о»* (но ни одна из этих условных основ не содержит, сверх этого, второй такой цепочки или цепочки *«j, ' , Ш или ц+ударное о»*).

2. «Два неустойчивых о»: условная основа хотя бы одной из словоформ парадигмы содержит две цепочки *«j, ' , Ш или ц+о»* (одна из них может содержать ударное о или обе могут содержать безударное о).

Правила, позволяющие установить, какое значение принимает у произвольного слова признак «наличие неустойчивого о в условной основе»

Исходные сведения о парадигме: 1) исходная словоформа в ее действительном виде (с разделением на основу и окончание); 2) схема ударения.

Значение «два неустойчивых о» имеет только слово *дешёвый*.

Значение «одно неустойчивое о» имеют:

А. Из слов, содержащих *ё* в действительной основе исходной словоформы: а) все слова, не относящиеся к схеме ударения *а*, кроме слов *дешёвый* (см. выше) и *чёрт*¹⁷⁹, б) слова схемы *а* *бесёнок*, *чёртёнок*.

¹⁷⁹ Практически под действие этого подпункта подпадают: а) все существительные на *ёж* (например, *ёж, платёж, чертёж*), а также существительные: *жёлб, жёрнов, мёд, перёд, черёд, ксе́нда, шёлк, чёлн, осётр, счёт, клёт, ёрш, жёлудь, щёлочь; плёсо* (обл.); б) все прилагательные на *ённый*, имеющие чередование № 29 'и/ё (в основном это причастия, например, *реши́нный, сочинённый*), а также прилагательные: *лёгкий, дале́кий, лёгкий, ве́рткий, жёсткий, хлёсткий, ме́ртвый, че́рствый, твёрдый, ко́пый, тяжёлый, асе́лый, тёплый, асе́нный, му́дренный, те́мный, че́рный, пёстрый, же́лтый.*

Б. Из слов, у которых действительная основа исходной словоформы безударна, а последняя гласная этой основы есть е:

1. Слова схем ударения d, d', f п f' , за исключением: а) тех, у которых в действительной основе исходной словоформы за последним e непосредственно следует шипящая, $k, g, x, й$ или сочетание «согласная + $в$ » (кроме слов *деж* и *чек*), которые имеют значение «одно неустойчивое о»¹⁸⁰; б) слов *помел*, *авен*, *пер* (т. е. слов с чередованием № 12 $0/*j$); в) слов *ед*, *бед*, *сред*₁₋₂, *стрел*, *стен*, *цен*, *цен*, *мет*, *жерл*¹⁸¹.

2. Следующие слова схемы ударения б: а) *пелен*, *письмен*; б) слова, для которых словари не приводят словоформ мн. числа: *бечев*, *стег* (обл.), *лебед*, *череда*, *дерева*, *дрема*, *белен*.

В. Из прочих слов: а) слова на *мя* (кроме *семя*, *стреля*, *поблмя*), например, *йма* (т. е. слова с чередованием № 20 $0/он$); б) *бэро*; в) *хозяин*¹⁸².

Все остальные слова имеют нулевое значение данного признака («неустойчивого о нет»). Примеры: *приём*, *тётя*, *плёнка*, *ёмкость*; *черта*, *чек*, *вещество*, *божество*; *межа*, *стен*, *клеймо*, *жерло*.

Различительный признак «морфонологические особенности неизменяемой части условной основы»

§ 6.46. Этот признак вводится для того, чтобы различить при классификации, например, такие слова, как *скбака*, *ложка*, *шипилка* и *гайка* (Р. мн. *скбаок*, *ложек*, *шипилек*, *гаек*); *дбмна* и *свадьба* (Р. мн. *дбмен*, *свадеб*); *окно*, *ядро* и *письмо* (Р. мн. *окон*, *ядер*, *писем*); *песок*, *кулёк* и *пайк* (Р. ед. *песка*, *кулёк*, *пайка*); *угол* и *узел* (Р. ед. *угла*, *узла*); *гусёнок* и *мышёнок* (П. мн. *гусята* и *мышата*) и т. п.

Различительный признак «морфонологические особенности неизменяемой части условной основы» может принимать пять значений (нулевое и четыре ненулевых).

Ненулевые значения (приписываются только словам, имеющим ненулевое значение признака «наличие звездочки в условной основе»):

Значение «о»: условная основа исходной словоформы содержит цепочку «согласная (но не *ш, ж, ч, ц, ф, й)* + * + согласная (но не *к, г, х, й)*».

Значение «ш»: условная основа исходной словоформы содержит цепочку «ш, ж, ч, ц или *ф* + * + согласная (но не *ф*)» или «ш, ж, ч, ц или *ф* + он*» (кроме слова *бочёнок*, которому приписывается нулевое значение).

Значение «ь»: условная основа исходной словоформы содержит цепочку *л'ь* или цепочку «* + согласная (но не *н, л, р, ц, с, т*)» (кроме слова *восемьсот*, которому приписывается только значение «о», а это значение не приписывается)¹⁸³.

Значение «й»: условная основа исходной словоформы содержит цепочку *й**¹⁸⁴.

¹⁸⁰ Таковы слова: *межа*, *свеча*, *плечо*; *слеза*, *река*, *стрела*; *кашмо*; *резьба*, *стрельба*, *серый*, *белый*, *сельцо*.

¹⁸¹ Из числа слов, для которых словари приводят словоформы мн. числа, под действие этого пункта подпадают: *серед* (простореч.), *засада*, *дежа*, *железа*, *глаза*, *чек*, *пел*, *ветла*, *мет*, *жен*, *весна*, *десна*, *блесна*, *сестра*, *лес*, *верста*; *снадь*, *скреба*, *стеба* (обл.); *седло*, *сед*, *чело*, *стена*, *сверло*, *веса*, *ремесла*, *рукомета* (простореч.), *тесло*, *брысь*, *веретено*, *зри*, *ребро*, *бедро*, *ведро*, *колесо*, *решето*, *берцо*, *озерцо*.

¹⁸² Это единственное слово, имеющее неустойчивое *о* в условной основе и не имеющее чередование *е/ё* в действительной основе.

¹⁸³ Это слово — единственное, для которого имеют место одновременно два из перечисленных особых случаев.

¹⁸⁴ Ненулевые значения обозначены русскими буквами, так или иначе отражающими особенности соответствующих чередований беглых глас-

Нулевое значение: не имеет места ни один из указанных четырех случаев (в частности, оно приписывается всем словам, имеющим нулевое значение признака «наличие звездочки в условной основе»).

Правила, позволяющие установить, какое значение принимает у произвольного слова признак «морфонологические особенности неизменяемой части условной основы»

Исходные сведения о парадигме: 1) исходная словоформа в ее действительном виде (с разделением на основу и окончание); 2) значение признака «наличие звездочки в условной основе»; 3) значение признака «чередования в условной основе» (практически необходимы лишь сведения о том, имеются ли чередования № 12 и № 14).

А. Слова, имеющие нулевое значение признака «наличие звездочки в условной основе», имеют также нулевое значение данного признака.

Б. Из слов, содержащих в условной основе чередование № 14 *он*к/ат*, слова на *он*к* имеют значение «ш», прочие — нулевое значение. Из слов, содержащих в условной основе чередование № 12 *ѳ/*ј*, слова *дно* и *ѳголь* (мн. *ѳгольа*) имеют значение «о», прочие — нулевое значение.

В. Слово *восемьсот* имеет значение «о», слово *кочан* (вариант с Р. ед. *кочнѧ*) — значение «ш», слово *зѧц* — значение «й».

Г. Прочие слова, имеющие ненулевое значение признака «наличие звездочки в условной основе»:

1. Слова, у которых окончание исходной словоформы содержит гласную:

действительная основа исходной словоформы оканчивается на:	значение рассматриваемого признака:
--	-------------------------------------

<i>к, г</i> или <i>х</i> + согласную	«О»
--	-----

<i>ш, ж, ч, щ</i> или <i>ц</i> + согласную	«Ш»
--	-----

<i>ь</i> + согласную	«Ь»
--------------------------------	-----

<i>й</i> + согласную	«Й»
--------------------------------	-----

любую иную цепочку — слова *зло, злой, пблный, двѣсти, трыста, чѣтырѣста* имеют значение «о», прочие слова — нулевое значение.

2. Слова, у которых окончание исходной словоформы не содержит гласной:

действительная основа исходной словоформы оканчивается на:	значение рассматриваемого признака:
--	-------------------------------------

согласную (по не <i>ш, ж, ч, щ, ц</i>) + <i>о</i> + согласную (по не <i>к, г, х</i>)	«О»
--	-----

<i>ш, ж, ч, щ</i> или <i>ц</i> + <i>е</i> (или <i>о</i>) + согласную	«Ш»
---	-----

<i>л</i> + <i>е</i> (или <i>ѣ</i>) + согласную	«Ь»
---	-----

согласную (по не <i>ш, ж, ч, щ, ц</i>) + <i>е</i> (или <i>ѣ</i>) + <i>к</i> или <i>ж</i>	«Ь»
--	-----

гласную + <i>е</i> (или <i>ѣ</i>) + согласную	«Й»
--	-----

любую иную цепочку	нулевое
------------------------------	---------

Примеры: нулевое значение — *скѧзка, песѳк, мѧжкий, дбмна, ядрѳ, ѳвел, нѣмец, пѣс, ѳмный, свѣтлый, ручѣй, ѳлей, стѧтьѧ, уцѣлье, стул, кнѧзь, гуѣнок*; значение «о» — *окно, зло, ѳгол, сон, пблный*; значение «ш» — *лѳжка, блѳдѣчко, мешѳк, шѳв, конькобѣжец, клѣцки, тѧжкий, мышѳнок*; значение «ь» — *шпѧлка, тюрѧмѧ, свѧдѣбѧ, письѧмѧ, кулѣк, свѣрѣк, пѧлец, лѣд, доѳвольный, гѳркий*; значение «й» — *гѧйка, кѧймѧ, пѧек, китѧец, стрѳбный, бѳйкий*.

ных с нулем на действительном уровне (так, *ь* и *й* — это просто нулевые ступени соответствующих чередований, *о* — полная ступень).

Различительный признак «аномальные беглые гласные»

§ 6.47. Этот признак вводится для того, чтобы различить при классификации, например, такие слова, как *попынь* и *ектень* (Р. мн. *попынѣй*, но *ектѣнѣй*), *ковѣр* и *хребѣт* (Р. ед. *коврѣ*, *хребтѣ*), *рожѣн* и *кочѣн* (Р. ед. *рожнѣ*, *кочнѣ*), *жмѣрки* и *сѣмерки* (Р. *жмѣрок*, но *сѣмерек*) и т. п.

Аномальные беглые гласные выступают в действительной основе. При формулировке значений данного различительного признака это специально не оговаривается.

Различительный признак «аномальные беглые гласные» может принимать следующие пять значений (при каждом ненулевом значении указаны все слова, которые его имеют):

0. Аномальных беглых гласных нет (нулевое значение).

1. Аномальная беглая гласная *и* (вместо *ѣ* или *е*). Слова: *одѣн*, *яйцѣ*, *ектѣнѣ*, *епитимѣ*, *манатѣ*.

2. Аномальная беглая гласная *а* (вместо *о*). Слово *кочѣн* (вариант с Р. ед. *кочнѣ*).

3. Аномальная беглая гласная *е* (вместо *ѣ*). Слова: *хребѣт*, *лев*, *тъма* (многожество), *корчмѣ*, *судьбѣ* (устар. вариант со схемой ударения *ѣ*).

4. Аномальная беглая гласная *ѣ* (под ударением) или *е* (без ударения) (вместо *о*). Слова: *кочергѣ*, *сѣмерки*.

Различительный признак «орфографические аномалии»

§ 6.48. Этот признак вводится для того, чтобы различить при классификации, например, такие слова как *стѣя* и *сековѣя* (Р. мн. *стѣй*, *сековѣй*), *китѣец* и *зѣяц* (Р. ед. *китѣйца*, *зѣйца*), *спокойный* и *достойный* (неатрибут. муж. ед. *спокоѣн*, но *достѣн*), *копѣ* и *ружѣ* (Р. мн. *копѣй*, но *ружѣй*) и т. п.

Орфографические аномалии выступают в действительном виде словформ. При формулировке значений данного различительного признака это специально не оговаривается.

Различительный признак «орфографические аномалии» может принимать следующие девять значений (при каждом ненулевом значении указано, какие слова его имеют; в таком указании могут быть использованы сведения о действительной основе исходной словоформы слова и о типе склонения):

0. Орфографических аномалий нет (нулевое значение).

1. В И. ед. окончание *ь* (вместо *ѹ*). Это значение имеют все слова II субстантивного склонения с основой на шипящую, например, *ночѣ*, *мышѣ*, *зѣлежѣ*.

2. Р. мн. оканчивается на гласную *+ѣ* (а не на гласную *+ѣй*). Это значение имеют все слова на *ѣя*, например: *сековѣя*, *паранѣя*.

3. В основе вместо безударного *о* выступает *а*. Слово *зарѣя*.

4. В основе вместо безударного *я* выступает *е*. Слова: *сѣмя*, *стрѣмя*.

5. В основе вместо безударного *и* выступает *е*. Слова: *жѣребей* (обл.), *жѣлей*, *чѣрей*; *ружѣ*.

6. В основе вместо безударного *е* выступает *и*. Слова: *сей*, *достѣйный*.

7. В основе вместо безударного *е* выступает *я*. Слово *зѣяц*.

8. В окончании II. ед. вместо *о* выступает *ѣ*. Слова: *что*, *ничѣб*.

Итоги классификации суженных парадигм

§ 6.49. Совокупность всех введенных выше различительных признаков обеспечивает достаточную детальность классификации суженных парадигм действительного уровня. Иначе говоря,

любые два слова, имеющие одинаковые значения всех введенных различительных признаков, имеют эквивалентные суженные парадигмы действительного уровня.

Заметим, однако, что построенная классификация обладает некоторой избыточной детальностью; иначе говоря, можно найти такую пару слов, у которых суженные парадигмы действительного уровня эквивалентны, а наборы значений различительных признаков неодинаковы. Таковы, например, слова *вол* и *кузнёц*: их суженные парадигмы действительного уровня эквивалентны, между тем они принадлежат к разным морфонологическим типам (слово *вол* к морфонологическому типу 1, слово *кузнёц* — к морфонологическому типу 5). Содержательные мотивы, ведущие к построению избыточно детальной классификации, в общей форме указаны в § 6.1. В построенной классификации источником избыточной детальности почти во всех случаях являются различительные признаки «морфонологический тип условной основы» и «морфонологические особенности неизменяемой части условной основы».

РАЗДЕЛ III

РАЗЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ВТОРИЧНЫМ СЛОВОФОРМАМ

§ 6.50. Основные особенности вторичных словоформ (см. § 6.3) состоят в следующем: 1) подавляющее их большинство омонимично некоторым первичным словоформам тех же парадигм; 2) те немногие вторичные словоформы, которые не омонимичны никаким первичным словоформам, могут быть построены по некоторым стандартным правилам на основании сведений о первичных словоформах. Таким образом, естественно считать, что парадигма строится как бы в два этапа: вначале строятся все первичные словоформы, а затем как производные от них возникают вторичные словоформы¹⁸⁵. (Отсюда и сам выбор названий для этих двух групп словоформ.)

В связи с этим различительные признаки, относящиеся к вторичным словоформам, строятся особым образом. В отличие от признаков, относящихся к первичным словоформам, они отражают не сами по себе окончание, основу или ударение тех или иных вторичных словоформ, а только способ построения этих словоформ исходя из первичных словоформ той же парадигмы. Рас-

¹⁸⁵ Заметим, что и по своим грамматическим значениям почти все вторичные словоформы занимают как бы второстепенное положение в системе склонения; в большинстве существующих описаний по крайней мере некоторые из них не признаются самостоятельными словоформами (или даже вообще не упоминаются).

смотрим в качестве примеров формы В. мн. и Π_2 ед., которым всегда соответствуют вторичные словоформы. Словоформа В. мн. всегда омонимична либо словоформе И. мн., либо словоформе Р. мн. Словоформа Π_2 ед. в одной части парадигм омонимична словоформе П. ед., в другой части парадигм строится по некоторому стандартному правилу, исходя из словоформы Д. ед. (упрощенно это правило можно представить так: по буквенному составу словоформа Π_2 ед. совпадает со словоформой Д. ед., но действительное ударение всегда на окончании; подробнее см. § 6.54). Очевидно, что у словоформ В. мн. и Π_2 ед. нет необходимости учитывать по отдельности ударение, окончание, особенности основы. Про словоформу В. мн. достаточно знать только то, какой именно словоформе — И. мн. или Р. мн. — она омонимична во взятой парадигме. Про словоформу Π_2 ед. достаточно знать только то, омонимична ли она словоформе П. ед. Именно такая информация и учитывается вводимыми ниже различительными признаками.

Из сказанного видно, что вторичные словоформы можно успешно описывать с помощью различительных признаков указанного строения. Однако само по себе еще не очевидно, имеет ли такое описание преимущество перед логически более простым описанием, при котором все словоформы признаются равноправными (т. е. нет деления на первичные и вторичные) и последовательно изучаются ударение во всех словоформах парадигмы, окончания всех словоформ парадигмы и т. д. Чтобы убедиться в том, что такие преимущества действительно имеются, рассмотрим, например, вопрос об ударении. Возьмем следующие пары слов: *вещь*—*мышь* (схема ударения *e*; В. мн. *вѣщи*, *мышѣй*), *звездь*—*конь* (схема *f*; В. мн. *звѣзди*, *конѣй*); *мысль*—*даль* (схема *a*; Π_2 ед. *мысли*, *дали*), *сорт*—*борт* (схема *c*; Π_2 ед. *сѣрте*, *бѣрту*), *речь*—*печь* (схема *e*; Π_2 ед. *рѣчи*, *печи*). Представим себе, что различительный признак «схема ударения» учитывал бы все словоформы парадигмы (а не только первичные). Легко видеть, что члены каждой приведенной пары слов были бы отнесены в этом случае к разным схемам ударения; общее число различных схем значительно увеличилось бы. Это увеличение и само по себе является некоторым минусом для описания, однако гораздо важнее другое: при таком описании собственно акцентуационные противопоставления (например: *вещь*, схема *e* — *залежь*, схема *a*; *сорт*, схема *c* — *стал*, схема *b*) попадают в один список с противопоставлениями совсем иной природы (типа *вещь*—*мышь*, *сорт*—*борт*). В самом деле, очевидно, что различие по ударению, например, между В. мн. *вѣщи* и В. мн. *мышѣй* является не более чем одним из следствий общего правила об омонимии В. мн. с И. мн. или Р. мн. и специально к акцентуации отношения не имеет. Таким образом, неразличение первичных и вторичных словоформ привело бы к затемнению объективного членения рус-

ских имен по акцентуационному признаку. Сходные доводы можно было бы привести и в отношении других вторичных словоформ и других аспектов строения парадигмы.

Различительный признак «нестандартная омонимия чисел»

§ 6.51. В соответствии с § 6.3, вторичной признается всякая словоформа ед. числа, омонимичная соответствующей словоформе мн. числа (кроме словоформ неизменяемых слов). Условимся называть этот вид омонимии *о м о н и м и е й ч и с е л*. В § 6.3 предполагается, что рассматриваются полностью известные парадигмы. Если же взята парадигма, известная не полностью, то мы еще не можем сразу установить, имеется ли в данной парадигме омонимия чисел.

Ответ на этот вопрос состоит в следующем. Омонимия чисел бывает двух типов. Омонимия чисел первого типа (назовем ее *с т а н д а р т н о й*) может быть однозначно предсказана по сведениям о грамматическом разряде парадигмы, а именно: стандартную омонимию чисел имеют все прилагательные. Она состоит в том, что омонимичны соответствующие друг другу словоформы разных чисел в 7-м согласовательном классе (= в парном роде), например: И. ед. парн. *нбыве* = И. мн. парн.; Т. ед. парн. *своими* = Т. мн. парн. и т. д. Омонимия чисел второго типа (назовем ее *н е с т а н д а р т н о й*) не может быть предсказана на основании значений каких-либо введенных ранее различительных признаков. Она представлена в парадигмах существительных 7-го согласовательного класса¹⁸⁶ (т. е. *pluralia tantum*). В доказательство того, что наличие омонимии чисел в таких парадигмах нельзя предсказать по значениям других различительных признаков, можно привести, например, парадигмы слов *пéпельница* и *нбжницы*. Эти слова имеют одинаковые значения всех введенных до сих пор различительных признаков; между тем одно из них (*нбжницы*) имеет омонимию чисел, а другое (*пéпельница*) — нет (и в силу этого данные парадигмы неэквивалентны).

Таким образом, для того, чтобы учесть при классификации такие различия между парадигмами, как *пéпельница* — *нбжницы*, нужен дополнительный различительный признак. Для этой цели вводится различительный признак «нестандартная омонимия чисел». Он может принимать следующие два значения:

0. Омонимии чисел в парадигме нет или имеется только стандартная омонимия чисел.

1. В парадигме имеется нестандартная омонимия чисел (или, что то же, слово относится к числу *pluralia tantum*).

Правила, позволяющие установить, какое значение принимает у произвольного слова признак «нестандартная омонимия чисел»

Исходные сведения о парадигме: 1) исходная словоформа в ее действительном виде (без разделения на основу и окончание); 2) грамматический разряд; 3) сведения о том, имеет ли парадигма дефект № 6 (см. § 3.4); 4) тип склонения.

Значение 1 имеют следующие группы существительных:

¹⁸⁶ Следует учитывать, что согласовательный класс существительных (как и всякая другая классифицирующая грамматическая категория) сам по себе не входит в число различительных признаков, участвующих в морфологической классификации именных парадигм.

1) существительные адъективного типа склонения на *ые* и *ис*, адъективно-возвратного типа склонения на *иеся* и любого нулевого типа склонения на *ы* и *и*, за исключением существительных с дефектом № 6;

2) следующие существительные (порядок обратный алфавитный): *кружева, дрова, бега, торока, войска, сусала, удила, белила, чернила, перила, чресла, рамена, письмена, румяна, пёдра, небеса, слова, леса* (строительные), *телега, чаруа, деньжата, врата, лета, тенёта, ворота, уста, потроха, воротца, жуужайца, перильца; прения, зелень, объёды, корёны, хлобы, ложотья, струья*¹⁸⁷; кроме того, *дровёц, щец*.

Все прочие слова имеют нулевое значение данного признака.

Общее количество слов, имеющих значение 1 данного признака (т. е. *plurality tantum*) — около 470 (в том числе мужского морф. рода 250, женского 190, среднего 30).

Различительный признак «нестандартное выражение винительного падежа»

§ 6.52. В соответствии с § 6.3, вторичной признается всякая словоформа В. падежа, омонимичная соответствующей словоформе И. или Р. падежей (кроме словоформы *её*). Однако, как уже отмечено в связи с омонимией чисел, в § 6.3 предполагается, что рассматриваются полностью известные парадигмы. Если же взята парадигма, известная не полностью, то в связи с винительным падежом возникают следующие два вопроса: 1) какие из имеющихся в парадигме словоформ В. падежа являются вторичными в силу того, что они омонимичны соответствующей словоформе И. или Р.; 2) если вторичные словоформы В. падежа в парадигме вообще имеются, то какой именно словоформе (И. или Р.) омонимична каждая из них.

Ответ на первый вопрос определяется следующим общим правилом (использующим сведения об эталонном грамматическом значении словоформ парадигмы и о типе склонения).

Вторичной в силу омонимии с И. или Р. является:

1) в парадигме II субстантивного склонения — всякая словоформа В. падежа;

2) в парадигме иного типа склонения — всякая словоформа В. падежа, кроме словоформ с эталонным грамматическим значением «В. ед. жен. (неодуш. или одуш.)» (которые являются первичными).

Примеры: вторичные словоформы В. падежа — *стол, столы, брата, братьев, звёзды, жён, окно, окна, ночь, ночи, мыш, мышей, сани, шоссе, свой, своеёв, своё, свой, свойх, два, душ, пять, меня, кого, что; первичные словоформы В. падежа — звезду, жену, мостовую, нбвую, свою, дядину*.

Единственное исключение из приведенного правила — словоформа В. ед. жен. *полторы* (она омонимична словоформе И. падежа и поэтому является вторичной, тогда как по правилу должна быть первичной)¹⁸⁸.

Ответ на второй вопрос определяется следующим общим правилом (использующим те же сведения, что и предыдущее):

1) Всякая вторичная словоформа В. падежа, эталонное грамматическое значение которой содержит грамму «средний род» и «ед. число», омонимична словоформе И. падежа.

2) Всякая вторичная словоформа В. падежа, которая, во-первых, принадлежит парадигме II субстантивного склонения, во-вторых, имеет эталонное грамматическое значение, содержащее грамму «ед. число», также омонимична словоформе И. падежа.

¹⁸⁷ Для слов *жебла, стропила, уголья, отрёпы, охлопы* АО даёт словоформы ед. числа; относительно слов *кружева, войска, небеса, потроха* см. § 2.12.

¹⁸⁸ Особый случай составляет словоформа В. падежа *её*: она омонимична словоформе Р. падежа, однако, в силу специального указания в § 6.3, является первичной. Таким образом, она не нарушает данное правило.

3) Всякая 1-ная вторичная словоформа В. падежа омонимична словоформе И. падежа, если ее эталонное грамматическое значение содержит граммему «неодушевленность», а словоформе Р. падежа, если ее эталонное грамматическое значение содержит граммему «одушевленность».

Примеры: словоформы В. падежа, омонимичные с И. — *окно́, имя́, лицо́, чудовище́, животное́, своё́, новое́; мать, мышь, ночь, путь, пять, двадцать; стол, столы́, звезды́, окна́, ночи́, сны́, свои́, свой, два, что́*; словоформы В. падежа, омонимичные с Р. — *лицу́, чудовищу́, животных, матерей, мышей, брата́, братьев, своего́, своих, двух, меня́, кого́*.

Из этого правила имеется некоторое число исключений:

1) у некоторых слов морфологического класса 6 (а именно, у существительных согласовательного класса 2, например *волчище́, гнедкó, подмастерье́*, п у слов *онó, кто́, никто́, некого́*) словоформа В. ед. (при бесчисловом типе устройства — просто В.) омонимична словоформе Р. падежа (а не И., как требует правило), например: *волчища́, гнедкá, подмастерья́, егó, кого́, никого́*;

2) словоформа В. ед. муж. одуш. *полторá* омонимична словоформе И. падежа (а не Р., как требует правило); ср. *он съел полтора гуся́* (но не *полтора гусей*).

Будем называть вторичные словоформы В. падежа, подчиняющиеся общим приведенным правилам, выраженным стандартно, а словоформы, отклоняющиеся хотя бы от одного из них, — выраженными нестандартно.

Для того, чтобы учесть при классификации состав и строение вторичных словоформ В. падежа, достаточно ввести дополнительный различительный признак, который позволил бы выделить парадигмы с нестандартно выраженным В. падежом. Ввести такой признак в то же время необходимо, поскольку предсказать его значения по значениям других различительных признаков в общем случае нельзя. В самом деле, например, парадигмы слов *чудовище́* и *волчище́* имеют одинаковые значения всех введенных ранее различительных признаков¹⁸⁹; между тем у одного из них (*чудовище́*) обе словоформы В. падежа выражены стандартно, а у другого (*волчище́*) словоформа В. ед. выражена нестандартно (вследствие чего парадигмы этих слов неэквивалентны).

Таким образом, вводится различительный признак «нестандартное выражение винительного падежа», который может принимать следующие значения:

0. Все имеющиеся в парадигме вторичные словоформы В. падежа выражены стандартно (нулевое значение).

1. Словоформа В. ед. (в бесчисловом разряде — просто В.) выражена нестандартно: она омонимична соответствующей словоформе Р. падежа.

2. Словоформы В. ед. муж. одуш. и В. ед. жен. (одуш. и неод.) выражены нестандартно: они омонимичны соответствующим словоформам И. падежа.

При построении правила, позволяющего устанавливать значение рассматриваемого признака у произвольной парадигмы, оказывается неизбежным обращение к дополнительной информации о слове, не входящей в число введенных ранее морфологических характеристик, а именно, к сведениям о согласовательном классе существительных на *ище́* и *ко́* (ср. обращение к этим сведениям в § 6.30). Ниже приводятся эти правила (кроме указанных выше сведений о согласовательном классе, в них используется исходная словоформа, грамматический разряд и тип склонения):

Значение 2 имеет только слово *полторá*.

Значение 1 имеют: 1) все существительные 2-го согласовательного класса (муж. одуш.) на *ище́* и *ко́* (кроме относящихся к нулевому типу склонения),

¹⁸⁹ Эти два слова относятся, правда, к разным согласовательным классам; но, как уже отмечено выше в связи с омонимией чисел, согласовательный класс (в отличие от морфологического класса) не входит в число морфологических различительных признаков.

а также *подмастерье*, *полудурье* (обл.), *мазл* (простореч.), *трелб* (муж. род. разг.)¹⁹⁰; 2) слова *онб*, *кто́*, *никто́*, *некого́*.

Все прочие слова имеют нулевое значение данного различительного признака.

Различительный признак «нестандартное выражение 2-го родительного падежа»

§ 6.53. В большинстве именных парадигм (в частности, в парадигмах всех слов, кроме существительных мужского морфологического рода I субстантивного склонения) всякая словоформа 2-го родительного падежа омонимична соответствующей словоформе родительного падежа. Будем называть этот способ выражения P_2 с т а н д а р т н ы м. Примеры стандартного выражения P_2 : парадигма *стакан* — P_2 ед. *стакана*; *вода* — P_2 ед. *воды*; *вино* — P_2 ед. *вина*; *новый* — P_2 ед. *нового, новой*; *два* — P_2 *двух*; *что* — P_2 *чего*.

В меньшинстве парадигм (а именно, у части существительных мужского морфологического рода I субстантивного склонения) положение таково: 1) P_2 мн. омонимичен P мн.; 2) в P_2 ед. имеются две словоформы, одна из которых омонимична P ед., а вторая омонимична D ед.¹⁹¹ Будем называть этот способ выражения P_2 н е с т а н д а р т н ы м. Примеры нестандартного выражения P_2 : парадигма *чай* — P_2 ед. *чаю* и *чая*; *яд* — P_2 ед. *яду* и *яда*; *коньяк* — P_2 ед. *коньяку* и *коньяка*; *шум* — P_2 ед. *шуму* и *шума* (P_2 мн. *чаёв, ядов, коньяков, шумов*).

Таким образом, для того, чтобы учесть при классификации строение словоформ 2-го родительного падежа, достаточно ввести всего один различительный признак, который позволил бы выделить парадигмы с нестандартно выраженным P_2 . Как и в случае с винительным падежом, такой различительный признак в то же время необходим: в самом деле, например, парадигмы слов *стакан* и *яд* имеют одинаковые значения всех введенных ранее различительных признаков; между тем одно из них (*стакан*) имеет стандартно выраженный P_2 , а другое (*яд*) — нестандартно выраженный P_2 (вследствие чего парадигмы этих слов неэквивалентны).

Итак, вводится различительный признак «нестандартное выражение 2-го родительного падежа», который может принимать два значения:

0. 2-й родительный падеж выражен стандартно (нулевое значение).

1. 2-й родительный падеж выражен нестандартно.

Вопрос о том, у каких именно существительных мужского морф. рода I субстантивного склонения 2-й родительный падеж выражен нестандартно, представляет большие трудности. На способ выражения P_2 у этой группы существительных влияет несколько факторов неформального характера. Важнейшим из них является значение слова: словоформы P_2 на *-у, -ю* возможны только у слов, означающих предметы, которые не имеют количественной определенности (и поэтому, в частности, не поддаются счету). Таковы обозначения перасчитанных однородных масс (например, веществ, материалов, видов пищи, напитков, денежных сумм) или абстрактных понятий (например, физических эффектов, состояний, качеств). С другой стороны, способ выражения P_2 зависит от сферы употребления слова: словоформы P_2 на *-у, -ю* свойственны преимущественно разговорной речи и поэтому они закрепляются только у слов, которые достаточно часто встречаются в быту, в обиходной практике. Поэтому, например, словоформы P_2 *керосину, гонору*

¹⁹⁰ Верна была бы также следующая более общая формулировка этого пункта: все существительные ненулевого склонения, относящиеся одновременно к согласовательному классу 2 и морфологическому классу 6.

¹⁹¹ Во всякой парадигме, имеющей словоформу P_2 ед., имеются также соответствующие словоформы P ед. и D ед.

обычны, а словоформы *стрёбицу*, *альтруизму* могут быть употреблены в литературной речи только для достижения определенного стилистического эффекта. Наконец, на способ выражения P_2 влияет и такой собственно морфологический фактор, как схема ударения слова: схема ударения *b* является существенным (хотя все же преодолимым) препятствием для образования P_2 на *-у*, *-ю*.

Из сказанного видно, что в современном языке нет четкой границы, отделяющей слова с нестандартно выраженным P_2 от остальных. По-видимому, все слова мужского морф. рода I субстантивного склонения, которые обозначают предметы, не поддающиеся счету, потенциально допускают нестандартное выражение P_2 (хотя для большинства из них такие словоформы оказываются стилистически окрашенными, ср. выше). Очевидно, что в данном случае любые формальные правила будут отражать реальную ситуацию несколько огрубленно. Приводимые ниже правила представляют собой просто списки слов с нестандартно выраженным P_2 (таким образом, с формальной точки зрения, они не требуют никаких сведений о слове, кроме исходной словоформы). Слова разбиты на семантические группы; порядок слов во всех списках обратный алфавитный. Замысел приводимых правил состоит в том, чтобы приписывать значение 1 рассматриваемого признака только тем словам, у которых словоформы P_2 на *-у*, *-ю* могут считаться стилистически нейтральными. Разумеется, конкретное исполнение этого замысла неизбежно содержит элемент субъективности. Отметим, что приводимые списки включают, в частности, все слова, для которых P_2 на *-у*, *-ю* указан в АО или в АГ (кроме слов, рассматриваемых в замечаниях в конце настоящего параграфа).

Значение 1 (« P_2 выражен нестандартно») имеют следующие существительные мужского морф. рода I субстантивного склонения:

1. Слова с вещественным значением (обозначения веществ, материалов, видов пищи, напитков и т. и.):

а) *плов*, *снег*, *мозг*, *пудинг*, *рислинг*, *гrog*, *табэрг*, *жёмчуг*, *мармелад*, *шоколад*, *маринад*, *рафинад*, *лимонад*, *град*, *виноград*, *чад*, *лёд*, *мёд*, *стрептоцид*, *йод*, *солод*, *кислород*, *яд*, *газ*, *навоз*, *токий*, *чай*, *елёй*, *клеёй*, *сельдерей*, *шафрей*, *гравий*, *опий*, *цикорий*, *морфий*, *гной*, *перегной*, *настой*, *табак*, *наждак*, *лак*, *шлак*, *мак*, *брак* (бракованная продукция), *припёк*, *крыжовник*, *шиповник*, *валёжник*, *ситник*, *шпик* (сало), *сурик*, *тик* (ткань), *шёлк*, *цинк*, *щёлок*, *ебёлок*, *чеснок*, *сок*, *несок*, *кипяток*, *порошок*, *воск*, *лук*, *балык*, *тадык*, *урюк*, *известняк*, *коныак*, *мышьяк*, *материал*, *крахмал*, *мел*, *пёпел*, *кизил*, *алюба*, *рассол*, *балыба*, *мадаполям*, *хлам*, *джем*, *чернозём*, *крем*, *грим*, *божём*, *ром*, *бром*, *корм*, *хлороформ*, *дым*, *изюм*, *мадан*, *нарайн*, *туман*, *целлофан*, *лён*, *хрен*, *новокайн*, *кокайн*, *габардин*, *кодейн*, *ксейн*, *кармазин*, *бензэйн*, *мараскин*, *молескин*, *формалин*, *гуталин*, *нафталин*, *вазелин*, *анилин*, *ванилин*, *пластилин*, *пенициллин*, *газолин*, *ланолин*, *поплин*, *мусалин*, *инсулин*, *жасмин*, *тмин*, *хинин*, *сантоинин*, *стрихнин*, *уротропин*, *маргарин*, *стеарин*, *ультрамарин*, *сахарин*, *ландрин*, *глицерин*, *аспирин*, *дектрин*, *люстрин*, *фуксин*, *керосин*, *ватин*, *желатин*, *дерматин*, *сатин*, *бenedиктин*, *терпентин*, *брильянтин*, *абрыкотин*, *парафин*, *файденшин*, *крейденшин*¹⁹², *рейневин*, *глицтвин*, *портвейн*, *самогон*, *пирамидон*, *нейлон*, *одеколон*, *кардамон*, *гудрон*, *капрон*, *бетон*, *ацетон*, *крюшон*, *бульон*, *дёрн*, *сафьян*, *драп*, *сирон*, *укрон*, *сун*, *вар*, *навар*, *товар*, *отвар*, *нагёр*, *нрегрёр*, *угар*, *скинидёр*, *пар*, *сгаар*, *сидр*, *клёвер*, *мйвер*, *ликёр*, *бйсер*, *портёр*, *клёистер*, *шйфер*, *жир*, *ишжёр*, *кашмир*, *зефир* (ткань и кушанье), *кефир*, *эфёр*, *раствёр*, *кагёр*, *коленкёр*, *мрамор*, *сор*, *мусор*, *рокфёр*, *фёсфор*, *алебастр*, *сыр*, *квас*, *атлас*, *лес* (материал), *херес*, *тёс*, *анис*, *ляпис*, *рис*, *сйлоз*, *купорос*, *пенс*, *гипс*, *ворс*, *морс*, *уксус*, *сбус*, *кумьёс*, *ипагайт*, *мускат*, *салат*, *шпинат*, *бархат*, *панабархат*, *вельвет*, *глазёт*, *маркизёт*, *налёт*, *омлёт*, *помёт*, *винегрёт*, *паш-*

¹⁹² Слова с вещественным значением, оканчивающиеся на *ин*, образуют особую группу: по-видимому, можно было бы признать P_2 на *-у* допустимым для любого такого слова. Мы не делаем этого здесь из-за формальных трудностей (необходимость обращаться к значению слова).

*тёт, динамйт, лафйт, брезэнт, цемэнт, абсэнт, грунт, тавот, креовот, шевот, коверкот, камлот, пот, компот, спирт, асбэст, хворост, мазут, торф, мех, моз, горбх, порох, вбодух, пух, смалец, марганец, пёрец, ситец, пуши, фарш, миндаль, миткаль, хмель, штапель, кисель, кафель, картфель, щёбень, ревьень, ячмень, янтарь, имбирь, нашатырь, дёготь*¹⁹³;

б) уменьшительные: *чаёк, кофеёк, хмелёк, уголёк, огонёк, ситничек, песочек, горбошек, сунчик, пёрчик, ситчик, медок, ледок, снежок, творожок, мелок, дымок, хренок, сахарок, жирок, сырок, квасок, деготок, табачок, сочок, чесночок, лучок, балычок, сунец*¹⁹⁴.

2. Слова со значением нерасчлененной множественности: *нарбд, сброд*.

3. Слова, обозначающие физические эффекты и характеристики:

а) *визг, крик, треск, писк, гром, шум, звон, трезвон, гбмон, скрип, скрежет, гвалт, гробот, хбхот, свист, смех*;

б) *ток (электрический), вётер*;

в) *хлод, морбз* (также *морозец*), *зной, жар*;

г) *смак, блеск, вес, вкус, свет, цвет, рост, запах*;

д) *ход, похбй, простор*.

4. Слова, обозначающие абстрактные понятия, связанные с человеческой деятельностью:

а) *долг, дохбд, расхбд, убыток, капитал, штраф*;

б) *шик, лоск, пыл, юмор, гбнор, нбфос, форс, аплетит, талбит, азарт, бныт*;

в) *бред, трёл, вадор, брэх*;

г) *толк, поря́док, прок, срок, риск, скандал, срам*.

Все остальные слова имеют нулевое значение рассматриваемого признака («Р₂ выражен стандартно»).

З а м е ч а н и я

Значительное число словоформ Р₂ на -у, -ю выступает в устойчивых фразеологических сочетаниях (часто наречного характера). Здесь возможны три случая:

1. Соответствующее существительное вообще не встречается вне данного устойчивого сочетания (или сочетаний). Так, например, существительное *у́мок* встречается только в форме Р₂ в выражении *без у́молеку*. В соответствии с § 4.1, такие существительные (а именно: *оте́л, панталы́к, при́збр, прб́сын, слад, спас, терпёж, угомбн, у́держ, у́мок, упа́д*) вообще не рассматриваются в настоящей классификации.

2. Соответствующее существительное допускает словоформу Р₂ на -у (-ю) только в устойчивом сочетании (или сочетаниях); в свободных сочетаниях встречается словоформа Р₂ только на -а (-я). Так, например, словоформы Р₂ *о́твету* и *приве́ту* выступают только в выражении *ни о́твету ни приве́ту*. В соответствии с § 4.2, такие сочетания не учитываются при установлении состава парадигмы участвующих в них существитель-

¹⁹³ Перечислим все слова схемы ударения *b*, входящие в этот список: *творбг, лёд, таббк, наждбк, чеснок, песбк, кипяток, порошок, балык, известняк, коньяк, мышьк, лён, мох, миндаль, миткаль, кисель, ревьень, ячмень, янтарь, имбирь, нашатырь*.

¹⁹⁴ Как видно, перечисленные слова (кроме *кофеёк, уголёк, огонёк*) образованы от слов предыдущего списка. (Отметим, что для уменьшительных, в отличие от слов основного списка, схема ударения *b* не препятствует образованию Р₂ на -у.) В настоящем подпункте перечислены только те уменьшительные, которые входят в исходный материал. В действительности нестандартно выраженный Р₂ имеют и все прочие уменьшительные, образованные от слов предыдущего списка, например: *виногра́дик, то́кайчик, нажда́чок, порошбчек, крахмáльчик, рассб́льчик, боржб́мчик, бензй́нчик, самогб́нчик, бульб́нчик, сирб́чик, укрб́чик, сидрик, клеверб́к, кефи́рчик, мбрсик, шпавáтик, салáтик, компб́тик, спёртик, киселёк, имб́рчик*.

ных и, следовательно, эти существительные получают нулевое значение рассматриваемого признака.

3. Соответствующее существительное допускает словоформу P_2 на -у (-ю) не только в устойчивых, но также и в свободных сочетаниях. Так, например, словоформа P_2 *смету* встречается как в устойчивом сочетании *не до смету*, так и в свободных сочетаниях типа *много смету*, *не слышно смету*. Такие существительные, естественно, получают значение 1 рассматриваемого признака (т. е. они уже содержатся в приведенных выше списках).

С другой стороны, устойчивые сочетания со словоформами P_2 на -у, -ю можно разделить на две группы в зависимости от того, каково в них общее значение 2-го родительного падежа. (При этом одна и та же словоформа P_2 может участвовать в сочетаниях обеих групп.)

Первую группу составляют сочетания, где общее значение 2-го родительного падежа обычное (т. е. партитивное). Это преимущественно сочетания существительных со словами *нет*, *ни*, с предлогом *без* (реже *до*, *с*) или непосредственно с глаголом. Большинство существительных — отглагольные. Вот важнейшие из таких сочетаний: а) *нет доступу*, *нет заносу*, *дать маху*, *нет отбою*, *ни ответу* *ни привету*, *ни отдыху* *ни сроку*, *нет переводу*, *нет и помину*, *нет приступу*, *ни проходу* *ни проезду*, *не давать проходу*, *и разговору быть не может*, *нет расчёту*, *ладу* *нет*, *нет спосу*, *спасу* *нет*, *спору* *нет*, *не давать спуску*, *нет счёту*, *терпещу* *нет*, *не было уговору*, *угомону* *нет*, *удержу* *нет*, *удержу* *не знает*, *без весу*, *без зову*, *без призору*, *без промаху*, *без прыску*, *без разбору*, *без разговору*, *без спросу*, *без счёту*, *без умолку*; *до зарезу*, *до отвалу*, *до отказу*, *до упаду*; *с бою*, *с голоду*, *с испугу*, *с лёту*, *с маху*, *со всего маху*, *с одного маху*, *с разбегу*, *с разгону*, *с разлёту*, *с размаху*, *со сну*, *с ходу*; б) *искать броду*; *не зная броду*, *не суйся в воду*; *не подать виду*, *для виду*; *без году неделя*; *не хватило духу*, *чтобы духу твоего не было*, *ни службу* *ни духу*; *с жару*, *с пылу*; *с жиру беситься*; *не до жиру*, *быть бы жиру*; *конца-краю* *нет*; *дать крюку*; *дать лишку*; *комар носу не подточит*; *поддать пару*; *задать перцу*; *нашего полку прибыло*; *ни разу*; *без роду*, *без племени*; *ни складу* *ни ладу*; *еду-еду* — *следу* *нету*; *не до смету*; *нет ходу*, *прибавить ходу*, *дать ходу*; *не прошло и часу*, *около часу*; *ни шагу*, *прибавить шагу*.

Вторую группу составляют сочетания, где словоформы 2-го родительного падежа выступают в аблятивном значении (т. е. в значении удаления или отделения от чего-либо). Это сочетания с предлогами *с*, *от*, *из* (реже *до*). Вот важнейшие из таких сочетаний: *с боку* *на бок*, *с правого боку*; *с самого верху*; *с виду*, *скрыться (упустить) из виду*; *что с возу упало*, *то пропало*; *с глазу* *на глаз*; *с году* *на год*, *год* *от году*, *из году* *в год*; *с голосу*; *из дому*, *до дому*; *с кону*; *с краю*; *из лесу*; *с миру* *по нитке*; *с самого низу*, *до самого низу*; *из носу*; *с полу*, *до полу*; *раз* *от разу*, *с первого разу*; *изо рту*; *жить со свету*; *сбить со следу*; *сбить с толку*; *с тылу*; *с часу* *на час*, *час* *от часу*.

Заметим, что в большинстве приведенных устойчивых сочетаний словоформы P_2 на -у, -ю в современном языке интенсивно вытесняются словоформами на -а, -я.

Различительный признак «нестандартное выражение 2-го предложного падежа»

§ 6.54. В подавляющем большинстве именных парадигм (в частности, в парадигмах всех несуществительных) всякая словоформа 2-го предложного падежа омонимична соответствующей словоформе предложного падежа. Будем называть этот способ выражения P_2 стандартным. Примеры стандартного выражения P_2 : парадигма *личик* — P_2 ед. (*в*, *на*) *личике*; *герб* —

Π_2 ед. (е, на) *гербё; тетрадь* — Π_2 ед. (е, на) *тетради; вода* — Π_2 ед. (е, на) *воде; окно* — Π_2 ед. (е, на) *окне; новый* — Π_2 ед. (е, на) *новом, новой; два* — Π_2 (е, на) *двух; что* — Π_2 (е, на) *чём*.

В меньшинстве именных парадигм (а именно, у небольшой части существительных) положение таково: 1) Π_2 мн. омонимичен Π_1 мн.; 2) Π_2 ед. может быть получен из Д. ед. по следующему правилу:

а) взять словоформу Д. ед. той же парадигмы ¹⁹⁵ (в действительном виде с разделением на основу и окончание);

б) если слово среднего морф. рода, заменить окончание этой словоформы окончанием *-и*;

в) если во взятой словоформе действительное ударение на основе, перенести его на окончание ¹⁹⁶;

г) если во взятой парадигме действительное ударение до его переноса падало на *ё*, заменить это *ё* на *е*.

Будем называть этот способ выражения Π_2 нестандартным. Примеры нестандартного выражения Π_2 : парадигма *нос* (Д. ед. *носу*) — Π_2 ед. (е, на) *носу; горб* (Д. ед. *горбу*) — Π_2 ед. (на) *горбу; край* (Д. ед. *краю*) — Π_2 ед. (е, на) *краю; мёд* (Д. ед. *мёду*) — Π_2 ед. (е, на) *мёду; кровь* (Д. ед. *крови*) — Π_2 ед. (е, на) *крови; забытьё* (Д. ед. *забытьё*) — Π_2 ед. (е) *забытый* (Π_2 мн. *носѧх, горбѧх, краѧх, мѧдѧх, кровѧх, забытыѧх*).

Таким образом, для того, чтобы учесть при классификации строение словоформ 2-го предложного падежа, достаточно ввести всего один различительный признак, который позволил бы выделить парадигмы с нестандартно выраженным Π_2 . Как и в предшествующих случаях, такой признак в то же время необходим: например, парадигмы слов *герб* и *горб* имеют одинаковые значения всех введенных ранее различительных признаков; между тем одно из них (*герб*) имеет стандартно выраженный Π_2 , а другое (*горб*) — нестандартно выраженный Π_2 (вследствие чего парадигмы этих слов неэквивалентны).

Итак, вводится различительный признак «нестандартное выражение Π_2 », который может принимать два значения:

0. 2-й предложный падеж выражен стандартно (нулевое значение).

1. 2-й предложный падеж выражен нестандартно.

Значение, которое принимает различительный признак «нестандартное выражение Π_2 » у взятой парадигмы, может быть установлено по приводимым ниже правилам. Правила состоят из списков и, таким образом, в принципе не требуют никаких других сведений, кроме исходной словоформы. Для наглядности, однако, эти списки составлены с учетом тех характеристик парадигмы, от которых частично зависит значение данного признака (морф. род, тип склонения, схема ударения и др.), и даны в форме таблицы.

Π_2 выражен нестандартно (по крайней мере, в одном из вариантов парадигмы) у существительных, указанных в таблице на стр. 286—287.

У всех остальных слов Π_2 выражен стандартно (нулевое значение рассматриваемого признака).

З а м е ч а н и я

АГ указывает нестандартное выражение Π_2 также для слов *квас, клеть, медь* (в АО указаний о Π_2 нет), СССРЯН — для слова *гай* (в АО нет). В качестве разговорных АО приводит сочетания *в гриппу, в зубу*, в качестве устаревшего — *на острову*. В профессиональной речи нестандартно выраженный Π_2 допускают и некоторые другие существительные (ср., например, *на прессу, на нефть*).

¹⁹⁵ Во всякой парадигме, имеющей словоформу Π_2 ед., имеется также словоформа Д. ед. (причем у существительных словоформа Д. ед. всегда одна).

¹⁹⁶ Это окончание всегда односложно (*-у, -ю* или *-и*); таким образом, данная операция всегда возможна и однозначна.

Схема уда- реция	П ₂ выражен нестандартно (значение 1 рассматриваемого признака)	П ₂ выражен в одном варианте парадигмы нестандартно, а в другом стандартно (значение 1/0)
Существительные мужского морф. рода I субст. склонения а) с односложной основой исходной словоформы		
с	мозг, долг, луг, круг (в нематем. знач.), лад, сад, след, год (/e), род (клан), баз, глот, паз, низ, воз, бой, строй (воинский), бок, ток (птичий), бал, вал, пол (настил), тыл, кон, пар, бор, лес, нос, пот, борт, форт, мост (/b), шкаф, верх	слез, зоб, гроб, дуб, шаг, снег, лог, стог, мёд, ход (/e), ряд, таз, пай, край, чай, слой, рой, шёлк, корм, дым, чан, суп, жир, пир, хор (/a), смотр (воинский), сыр, час, грунт, спирт, мех, цех
е	ток (гумно), порт	—
а	торг (торговля), ад, чад, бред, под, рай, мел, мол, пыл, плен, жар, мир (общество, люди), яр, цвет (цветение), рант, быт, вольт (поворот), пах, пух, плац, хмель (оньянение) *	газ (горящий), клей, гной, сок, стан, мыс, свет (свечение), тиф, шлях, хмель (растение)
b	1) с беглой гласной: лоб, ров, лёд, рот; 2) прочие: горб, пруд, полк, сук (/d), скит, плот, пост, (военный), пост (религиозный), штифт	1) с беглой гласной: мох; 2) крюк (/d)
d	кол (палка)	—
б) с неодносложной основой исходной словоформы		
с	бéрег	перёд, хблод, отпуск, тéрем
а	пóвод (в упряжи), аэропóрт	вéтер (/e)
b	бережбк, бочбк, уго́л (в нематем. знач.)	уголбк, мысбк

* Сюда же примыкают топонимы Дон, Клин, Крым.

Продолжение

Схема ударения	П ₂ выражен нестандартно (значение 1 рассматриваемого признака)	П ₂ выражен в одном варианте парадигмы нестандартно, а в другом стандартно (значение 1/0)
Существительные женского морф. рода II субст. склонения		
<i>е</i>	<i>бровь, кровь, грудь, щель, тень</i> (также <i>полутень</i>), <i>стень, цепь, ось, рысь</i> (бег), <i>часть</i> (полицейский участок, устар.), <i>горсть, печь, ночь, пещь</i> (устар.)	<i>дверь, сеть, кость</i>
<i>а</i>	<i>глубь, грязь, даль, мель, пыль, тишь, сень</i>	<i>связь</i>
Существительные среднего морф. рода I субст. склонения		
<i>б</i>	<i>забытьё</i> (также <i>полузабытьё</i>)	—

Как видно из таблицы, П₂ на *-й, -ю* характерен преимущественно для слов схемы ударения *с*, П₂ на *-и* — преимущественно для слов схемы *е*. Большинство слов схемы *а*, имеющих нестандартно выраженный П₂, — *singularia tantum* (ср., например. *чад, бред, пыл, пыль, тишь*), т. е. слова, которые, вообще говоря, можно было бы отнести не к схеме *а*, а к схеме *с* или *е*. Показательно, что в разговорной речи слова *мол, мыс, рант, шлях* (относимые нормативными источниками к схеме *а*), а также слова *жар, клей, тиф* (лишь изредка употребляемые во мн. числе) при образовании мн. числа действительно тяготеют к схеме *с* (см. также § 6.17, группа первая, I Зв, замечание). Заметим, кроме того, что к числу слов схемы *с* теоретически можно было бы отнести также слова с беглой гласной *лѣд, лоб, мох, ров, рот* (поскольку в принципе мы можно приписать любую схему ударения). Все это позволяет считать, что внутренняя связь между схемой ударения *с* (в женском морф. роде — схемой *е*) и нестандартным выражением П₂ даже глубже, чем это непосредственно вытекает из приведенной таблицы.

Некоторое число словоформ П₂ на *-й, -ю, -и* выступает в устойчивых фразеологических сочетаниях (обычно наречного характера). С точки зрения того, как рассматривается парадигма соответствующего существительного в настоящей классификации, здесь возможны те же случаи, что и для Р₂ (см. § 6.53, замечание). Перечислим наиболее важные из таких сочетаний: *на бегу, на всем веку, держать на весу, в виду неприятеля, иметь в виду, быть на виду, брань на сороту не выскет, на дню* (простореч.), *на дому, на духу, на коню, быть в ладу с кем-л., на лету, на плаву, у него это в роду, на роду написано, на всем скаку, на его счету, на хорошем счету, быть в ходу, на юру; дело на мази, ангел со плоти, быть в чести*.

Различительный признак «нестандартная счетная словоформа»

§ 6.55. В подавляющем большинстве парадигм существительных и во всех парадигмах прилагательных счетная словоформа (всякая счетная словоформа, если их несколько) омонимична одной из остальных словоформ (той же парадигмы). Следующее правило позволяет установить, какой именно словоформе парадигмы омонимична счетная словоформа (правило использует сведения о грамматическом разряде, типе склонения и морфологическом роде).

У существительных счетная словоформа омонимична:

если тип склонения субстантивный (I или II) — словоформе Р. ед.;

если тип склонения иной — словоформе Р. мн.; при этом 1) у существительных женского морфологического рода адъективного или местоименного склонения, кроме того, имеется второй вариант счетной словоформы, омонимичный словоформе И. мн.; 2) у существительных мужского и среднего морфологических родов притяжательного склонения имеется, кроме того, второй вариант счетной словоформы, омонимичный словоформе Р. ед.

У прилагательных счетная словоформа (любого рода) омонимична словоформе Р. мн. (словоформа Р. мн. одинакова здесь для всех родов); в женском роде, кроме того, имеется второй вариант счетной словоформы, омонимичный словоформе И. мн.

Будем называть счетную словоформу, выраженную этим способом, *стандартной*. Примеры: парадигма *стол*—(два) *стола́*; *город*—(два) *города́*; *женá*—(две) *жене́и*; *число́*—(два) *числе́а*; *часово́й*—(два) *часово́ых*; *столо́вая*—(две) *столо́вых* и *столо́бые*; *Ильи́н*—(два) *Ильи́н* и *Ильи́ных*¹⁹⁷; *Ива́ново* (город)—(два) *Ива́нова* и *Ива́новых*¹⁹⁸; *ново́й*—(два) *нове́ых*, (две) *нове́ых* и *нове́их*; *сво́й*—(два) *сво́их*, (две) *сво́их* и *сво́ей*.

Лишь у пяти существительных: *ряд*, *след*, *час*, *шаг*, *шар* (в нематематическом значении) — счетная словоформа не омонимична ни одной из остальных словоформ парадигмы, а получается из словоформы Р. ед. переносом ударения с основы на окончание. Вот эти счетные словоформы: *ра́ди*, *сле́ди*, *ча́са*, *шага́*, *шара́* (ср. Р. ед. *ра́да*, *сле́да*, *ча́са*, *ша́га*, *ша́ра*). Мы будем называть их *нестандартными*.

У слов бесчисловых разрядов счетной словоформы нет.

Таким образом, чтобы учесть при классификации строение счетных словоформ, достаточно ввести один дополнительный различительный признак, который позволил бы выделить парадигмы с нестандартной счетной словоформой. Такой признак в то же время необходим, поскольку, например, неэквивалентные друг другу парадигмы слов *сад* и *ряд* имеют одинаковые значения всех введенных ранее различительных признаков и различаются только тем, что слово *сад* имеет стандартную счетную словоформу, а слово *ряд* — нестандартную.

Итак, вводится различительный признак «нестандартная счетная словоформа», который может принимать два значения:

0. У существительных и прилагательных: счетная словоформа стандартна. У слов бесчисловых разрядов: счетной словоформы в парадигме нет. Это нулевое значение имеет подавляющее большинство слов.

1. Счетная словоформа нестандартна. Это значение имеют только перечисленные выше пять слов.

¹⁹⁷ Оба варианта малоупотребительны; вместо этого обычно употребляют словосочетания типа *две Ильи́ны*.

¹⁹⁸ Оба варианта малоупотребительны (прежде всего в связи с тем, что на практике такие словосочетания редко бывают нужны). В газетах нередко можно встретить словосочетания типа *два Ива́нова*, *три Ива́рова* (где осуществляется общая разговорная тенденция к переводу таких слов в число, неизменяемых).

Различительный признак «нестандартные припредложные словоформы»

§ 6.56. В подавляющем большинстве парадигм всякая припредложная словоформа (кроме словоформ предложных надежей) омонимична соответствующей самостоятельной словоформе. Будем называть такие припредложные словоформы *с т а н д а р т н ы м и*. Например, парадигма *я* — Р. припредложный *меня*, Д. припредложный *мне* и т. д. В парадигмах со стандартными припредложными словоформами всех надежей, кроме двух предложных, припредложные словоформы предложных надежей (не имеющие соответствующих самостоятельных словоформ) являются первичными (и следовательно, учитываются при классификации различительными признаками, относящимися к первичным словоформам).

В небольшой группе парадигм припредложные словоформы *н е с т а н д а р т н ы*, а именно, они образуются так:

1) у слов *он, она, онб, они* всякая припредложная словоформа (кроме словоформ предложных надежей) получается из соответствующей самостоятельной словоформы добавлением к ней спереди буквы *н*;

2) у слов *никто, ничто, некого, нечего, никакбй, никтобрый, ничей* всякая припредложная словоформа (кроме словоформ предложных надежей, а также словоформ винительного падежа слова *нечего*) получается из соответствующей самостоятельной словоформы вставкой знака *##* (символ разрыва словоформы при соединении с предлогом) между ее второй и третьей буквами.

Примеры: парадигма *он* — Р. припредложный *негоб* (ср. Р. самостоятельный *егоб*), Д. припредложный *немү* (ср. Д. самостоятельный *емү*) и т. д.; парадигма *никто* — Р. припредложный *ни##когоб* (ср. Р. самостоятельный *никогоб*), Д. припредложный *ни##комү* (ср. Д. самостоятельный *никомү*) и т. д.

В особом положении оказываются словоформы предложных надежей перечисленных слов (например, *нём, ней, них, ни##кбм, ни##чём, нё##ком, ни##какбм*), а также припредложная словоформа В. надежа у слова *нечего* (а именно, *нё##что*). В соответствии с § 6.3, они признаются вторичными и, следовательно, не учитываются различительными признаками, относящимися к первичным словоформам. Внешнее строение этих словоформ таково, как если бы они были образованы теми же способами, что и остальные припредложные словоформы этих парадигм, от несуществующих самостоятельных словоформ предложных надежей *|ём, *|ей, *|их, *ник|бм, *нич|ём, *нэк|ом, *никак|бм (а также от несуществующей самостоятельной словоформы В. надежа *нечт|о¹⁹⁹). Оказывается, что приведенные искусственные словоформы образованы в полном соответствии со всеми уже зафиксированными характеристиками данных парадигм (морф. число, морф. класс, тип склонения, схема ударения и т. д.). Иначе говоря, положение таково, что если бы эти искусственные словоформы выступали в роли первичных словоформ предложных надежей соответствующих слов, то ни одна из имеющихся морфологических характеристик этих слов не изменилась бы.

Сказанное означает, что подобно тому, как, например, словоформа П.ед. *посү* строится по словоформе Д. ед. *нбсу* или словоформа Д. припредложного *немү* строится по словоформе Д. самостоятельного *емү*, словоформы *нём, ней, ни##кбм* и т. д. также могут быть построены на основании уже имеющейся информации о парадигме. Однако здесь процесс построения сложнее; он состоит из двух этапов:

¹⁹⁹ Не смешивать с В. надежом *нечто* 'некоторый предмет' (например: *я увидел нечто удивительное*). Имеется в виду отсутствие самостоятельной словоформы В. надежа, соответствующей припредложной словоформе *нё##что*, которая выступает, например, во фразе *мне не на что сесть*.

1) По тем же общим правилам, по которым на основании значений всех различительных признаков, относящихся к первичным словоформам, строится любая первичная словоформа парадигмы (эти правила даются ниже, в главе 7), строятся искусственные первичные словоформы предложных падежей: **эм*, **ей*, **никбм* и т. д.; эти искусственные первичные словоформы считаются самостоятельными словоформами предложных падежей (так же строится искусственная первичная словоформа В. самостоятельного **нэчто*).

2) По общим правилам образования припредложных словоформ от соответствующих самостоятельных, принятым для других падежей рассматриваемых слов, от искусственных самостоятельных словоформ предложных падежей образуются припредложные словоформы; например, от искусственных словоформ **эм*, **ей*, **никбм* образуются словоформы *нэм*, *ней*, *ни* # # *кбм*; точно так же от **нэчто* образуется *нэ* # # *что*. (В дальнейшем искусственные словоформы отбрасываются как промежуточный продукт, не имеющий самостоятельной ценности.)

Таким образом, чтобы учесть при классификации строение припредложных словоформ, достаточно ввести один дополнительный различительный признак, который позволил бы выделить парадигмы с нестандартными припредложными словоформами. Такой признак в то же время необходим, поскольку, например, неэквивалентные друг другу парадигмы слов *некоторый* и *никотрый* имеют одинаковые значения всех введенных ранее различительных признаков и различаются только тем, что слово *некоторый* имеет стандартные припредложные словоформы, а слово *никотрый* — нестандартные.

Итак, вводится различительный признак «нестандартные припредложные словоформы», который может принимать два значения:

0. Припредложные словоформы стандартны (нулевое значение). Это значение имеет подавляющее большинство парадигм.

1. Припредложные словоформы нестандартны. Это значение имеют только перечисленные выше 11 слов.

ИТОГИ КЛАССИФИКАЦИИ ИМЕННЫХ ПАРАДИГМ. ПОЛНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ РАЗЛИЧИТЕЛЬНЫХ ПРИЗНАКОВ

§ 6.57. Совокупность всех введенных выше различительных признаков обеспечивает достаточную детальность классификации русских именных парадигм: у любых двух слов, имеющих одинаковую полную характеристику, парадигмы эквивалентны. Построенная классификация обладает некоторой избыточной детальностью, однако эта избыточность сравнительно невелика (точные данные об этом см. в «Приложении»).

Все различительные признаки, участвующие в построенной классификации, можно разделить на главные и второстепенные. Главны́й признак показывает, какая из двух или нескольких одинаково регулярных возможностей осуществлена в данной парадигме. Второстепенный признак показывает, не нарушено ли в данной парадигме какое-либо стандартное правило или соотношение. Для второстепенного признака характерно, что подавляющее большинство парадигм получает по этому признаку нулевое значение: «нарушение отсутствует». (У большинства главных признаков нулевого значения вообще нет, поскольку все значения здесь «равноправны».)

Ниже приведен полный перечень всех участвующих в классификации различительных признаков (в виде таблицы). Полная

характеристика парадигмы (см. § 6.1) складывается, таким образом, в настоящей классификации из значений всех тех и только тех различительных признаков, которые перечислены в этой таблице. Признаки разделены на главные и второстепенные и, кроме того, разбиты на группы в зависимости от того, к какому аспекту парадигмы они относятся. Для каждого признака указаны параграфы, в которых он рассматривается.

Различительные признаки русских именных парадигм

Группа признаков	Главные признаки	Второстепенные признаки
Внутреннее устройство парадигмы	Грамматический ряд (§ 3.2—3.3)	Дефекты парадигмы (§ 3.4)
Вспомогательные признаки	Морфологическое число (§ 6.7—6.8) Морфологический класс (§ 6.9—6.10)	—
Ударение в суженной парадигме	Схема ударения (§ 6.16—6.17)	Акцентуационные отклонения в неисходных словоформах (§ 6.41) Акцентуационные особенности исходной словоформы (§ 6.42)
Окончания и основы в суженной парадигме	Тип склонения (§ 6.27—6.29) Морфонологический тип условной основы (§ 6.43)	Нестандартные условные окончания (§ 6.30—6.31) Чередования в условной основе (§ 6.32—6.34) Наличие звездочки в условной основе (§ 6.44) Наличие неустойчивого о в условной основе (§ 6.45) Морфонологические особенности неизменяемой части условной основы (§ 6.46) Аномальные беглые гласные (§ 6.47) Орфографические аномалии (§ 6.48)
Особенности вторичных словоформ	—	Нестандартная омонимия чисел (§ 6.51) Нестандартное выражение В. (§ 6.52) Нестандартное выражение Р ₂ (§ 6.53) Нестандартное выражение П ₂ (§ 6.54) Нестандартная счетная словоформа (§ 6.55) Нестандартные припредложные словоформы (§ 6.56)

СИНТЕЗ ИМЕННЫХ ПАРАДИГМ

§ 7.1. Проведенная выше классификация именных парадигм используется в качестве базы для процедуры синтеза, т. е. правил, позволяющих построить парадигму произвольного имени¹. Эта процедура складывается из двух основных частей.

Первая часть процедуры синтеза (§ 7.2) состоит в построении полной характеристики слова (см. § 6.1 и 6.57); в качестве побочного результата достигается разделение исходной словоформы слова на основу и окончание. Эта часть синтеза представляет собой серию алгоритмов, каждый из которых позволяет установить для взятого слова значение одного из различительных признаков. Сами эти алгоритмы содержатся в главах 3 и 6; в настоящей главе указывается лишь порядок их применения (ср. также § 6.2, пункт 3). В качестве исходных данных здесь выступает исходная словоформа (без разделения на основу и окончание) и минимальное количество дополнительных сведений о парадигме (их перечень дан в § 7.2). Это те сведения, которые либо вообще невозможно установить по исходной словоформе, либо можно получить только с помощью чрезвычайно длинных списков и только в пределах исходного материала (т. е. неудовлетворительным с лингвистической точки зрения способом)². При этом существенно, что с точки зрения полного описания русского языка (которое включает не только морфологический, но и более высокие уровни) выводить эти сведения из одних лишь морфологических данных не только трудно, но и нецелесообразно. В самом деле, те характеристики слова, которые при синтезе парадигм считаются заданными, либо вообще не относятся к морфологическому уровню, либо определяются характеристиками других уровней. Так, согласовательный класс — синтаксическая характеристика, различие между причастием и отпричастным прилагательным — семантическая характеристика. Различие во внутреннем устройстве парадигмы между прилагательным *большой* и существитель-

¹ О связи синтеза с классификацией, а также о недостатках прямолинейных процедур синтеза см. § 0.2.

² См. также более подробно § 3.2 (о причастиях), § 3.3 (о прилагательных и отадаъективных существительных) и § 6.10 (о морфологической одушевленности — неодушевленности).

ным *больной* определяется различием их синтаксических функций, а также значения. Морфологическая одушевленность—неодушевленность (равно как ее синтаксический эквивалент) определяется значением слова. Таким образом, если при синтезе русского текста принять ту естественную схему, при которой синтаксические, а также некоторые важные семантические характеристики единиц синтезируемого текста появляются прежде, чем строятся реальные словоформы, то для синтеза произвольной именной словоформы достаточно будет знать исходную словоформу соответствующего слова.

Следует учитывать, однако, что при синтезе парадигм фактически используются также сведения еще одного рода (хотя ни в алгоритмах, данных в главах 3 и 6, ни в § 7.2 это специально не оговаривается). Речь идет об указаниях (характер которых зависит от конкретного случая), позволяющих отличить друг от друга парадигмы с омонимичными исходными словоформами, например: *пол* (настил)—*пол* (биологич.)—*пол* (половина); *лев* (животное)—*лев* (денежная единица). В частности, такими указаниями обычно сопровождаются парадигмы-варианты (см. § 4.3), например: *тормоз* (в прямом знач.)—*тормоз* (в перен. знач.); *гроздь* (вариант с И. мн. *гроздь*)—*гроздь* (вариант с И. мн. *грозди*). Очевидно, что во всех этих случаях обычного набора исходных сведений о слове недостаточно для однозначного построения парадигмы, поэтому те или иные указания (хотя бы неформального характера) необходимы.

З а м е ч а н и е. В соответствии с § 7.2 при синтезе парадигм для пар типа *больной* (прилагательное)—*больной* (отадъективное существительное) и типа *знающий* (причастие)—*знающий* (отпричастное прилагательное) считается известным, какая из двух парадигм имеется в виду. Легко видеть, однако, что мы имеем здесь дело с массовыми случаями омонимии рассмотренного типа.

Вторая часть процедуры синтеза (§ 7.3) состоит в построении самой парадигмы слова. В качестве исходных данных здесь выступают результаты первой части синтеза: исходная словоформа с разделением на основу и окончание и полная характеристика парадигмы³. Парадигма строится в несколько этапов. Первый из них носит вспомогательный характер. На втором, наиболее важном этапе строится суженная парадигма условного уровня (с условным ударением). На третьем этапе происходит переход

³ Строго говоря, для построения парадигмы нужна не вся полная характеристика. Признаки «морфонологический тип условной основы» и «акцентуационные особенности исходной словоформы» в синтезе никак не участвуют: они нужны только для достижения достаточной детальности классификации. В § 7.3 не упоминаются также признаки: «морфонологические особенности неизменяемой части условной основы», «акцентуационные отклонения в исходных словоформах», «аномальные беглые гласные», «орфографические аномалии»; но существу, однако, они используются в синтезе, но только в неявной форме.

от условного ударения к действительному и от условного вида словоформ к действительному. На последнем этапе в парадигму включаются вторичные словоформы.

Описываемая процедура синтеза предполагает, таким образом, построение всей парадигмы целиком. Однако при необходимости она может быть использована и для построения отдельной словоформы. В этом случае процедура отличается от обычной лишь тем, что операции, предписанные параграфом 7.3 (кроме пунктов 1, 3 и 5), выполняются не над всеми словоформами парадигмы, а только над той, которая нам нужна ⁴.

Специально отметим, что при построении парадигмы не предусматривается получение граммем классифицирующих грамматических категорий. Допустимость и целесообразность именно такой постановки задачи при собственно морфологическом описании вытекает из положений § 3.1. С формальной точки зрения, это означает, однако, что название настоящей главы и аналогичные формулировки в тексте должны рассматриваться как сокращенные: при слове «парадигма» здесь опущено уточнение «без граммем классифицирующих грамматических категорий».

Описываемая процедура синтеза дает правильный (т. е. соответствующий принципам параграфа 4.2) результат для всех слов из исходного материала. Она применима также к именам, не входящим в исходный материал. Правда, в этом случае результаты могут оказаться и ошибочными ⁵, однако по ориентировочной оценке количество таких ошибок должно составить лишь ничтожную долю общего количества строящихся словоформ.

Правила построения полной характеристики произвольной именной парадигмы

§ 7.2. Исходные сведения о парадигме: 1) исходная словоформа в действительном виде без разделения на основу и окончание (далее просто: исходная словоформа); 2) сведения о принадлежности к прилагательным или существительным (для слов на *ый, ой, ийсь, ов, ев, ев, ин, ын* и слов, указанных в § 3.3, I Б 1); 3) морфологическая одушевленность или неодушевленность (для существительных); 4) сведения о том, является ли слово причастием (для прилагательных); 5) согласовательный класс (для существительных на *ище* и *ко*).

1. Установить грамматический разряд по правилам, данным в § 3.3. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа; 2) сведения о принадлежности к прилагательным или существительным (для слов, указанных выше).

2. Установить значение признака «дефекты парадигмы» по спискам и указаниям, данным в § 3.4. Для этого достаточно исходной словоформы.

⁴ Если же при этом окажется, что какая-либо операция требует знания некоторой исходной словоформы *F* (той же парадигмы), то необходимо выполнить § 7.3 снова, строя одновременно нужную нам словоформу и словоформу *F*.

⁵ Наиболее важные из таких отклонений (касающиеся чаще всего имен собственных) указаны в замечаниях к соответствующим параграфам гл. 6.

3. Установить по правилам, данным в § 6.28: для слова на *ь* — тип склонения; для слова на *а* — тип склонения с точностью до различия между I и II субстантивными типами склонения⁶. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа; 2) грамматический разряд.

4. Установить значение признака «нестандартная омонимия чисел» по правилам, данным в § 6.51. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа; 2) грамматический разряд; 3) значение признака «дефекты парадигмы»; 4) тип склонения (с точностью, достигаемой в пункте 3).

5. Установить морфологическое число по правилам, данным в § 6.8. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа; 2) грамматический разряд.

6. Установить морфологический класс по правилам, данным в § 6.10. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа; 2) грамматический разряд; 3) сведение о том, относится ли слово к нулевому типу склонения (для существительных)⁷; 4) значение признака «нестандартная омонимия чисел» (для существительных)⁸; 5) морфологическая одушевленность или неодушевленность (для существительных).

7. Установить по правилам, данным в § 6.28, тип склонения тех слов на *ь*, у которых он не был окончательно установлен в пункте 3. Для этого достаточно сведения о морфологическом классе.

8. Разделить исходную словоформу взятого слова на основу и окончание, поставив между ними разделительный знак | по следующим правилам (используя сведения о типе склонения и о дефектах парадигмы):

Если тип склонения адъективный — у слов с дефектом № 14 приписать знак | справа к исходной словоформе (т. е. окончание здесь нулевое); у прочих слов поставить знак | перед двумя последними буквами исходной словоформы.

Если тип склонения адъективно-возвратный — поставить знак | перед четырьмя последними буквами исходной словоформы.

Если тип склонения нулевой — приписать знак | справа к исходной словоформе (т. е. окончание здесь нулевое).

Если тип склонения любой другой, то: а) у слов *я*, *ты*, *некого*, *нечего* поставить знак | так: *я|*, *ты|*, *некого|*, *нечего|*; б) у прочих слов: если исходная словоформа оканчивается на гласную, *ь* или *й* — поставить знак | перед ее последней буквой; если это не так — приписать знак | справа к исходной словоформе (т. е. окончание здесь нулевое).

Кроме того, если исходная словоформа не имеет знака главного ударения, поставить этот знак: в односложной исходной словоформе на ее единственную гласную, в неодносложной словоформе — на последнее из содержащихся в ней *е* (не содержать ни одного *е* такая словоформа не может).

9. Установить значение признака «нестандартные условные окончания» по спискам и указаниям, данным в § 6.31. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа; 2) тип склонения; 3) морфологический класс; 4) согласовательный класс (для существительных на *ище*).

10. Установить значение признака «чередования в условной основе» по спискам и указаниям, данным в § 6.34. Для этого достаточно следующих

⁶ Иначе говоря, для всякого слова на *а* I или II субстантивного склонения на данном этапе построения полной характеристики должен быть получен ответ: «тип склонения субстантивный (известно, I или II)».

⁷ В § 6.10 речь идет о принадлежности слова к числу неизменяемых слов, не имеющих дефектов (поскольку понятие типа склонения вводится позже). Неизменяемые слова, не имеющие дефектов, и слова нулевого типа склонения — это одни и те же слова.

⁸ В § 6.10 речь идет о принадлежности существительного к числу *plurality tantum*. *Plurality tantum* — это те и только те существительные, которые имеют значение 1 признака «нестандартная омонимия чисел». (Это следует учитывать и в последующих пунктах настоящего параграфа.)

сведений: 1) исходная словоформа (с разделением на основу и окончание); 2) морфологический класс; 3) сведение о том, является ли слово причастием.

11. Установить значение признака «морфологический тип условной основы» по правилам, данным в § 6.43. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа (с разделением на основу и окончание); 2) тип склонения.

12. Установить значение признака «наличие звездочки в условной основе» по правилам, данным в § 6.44. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа (с разделением на основу и окончание); 2) грамматический разряд; 3) тип склонения; 4) морфологический род; 5) значение признака «нестандартная омонимия чисел»; 6) значение признака «дефекты парадигмы».

13. Установить схему ударения по правилам, данным в § 6.17. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа (с разделением на основу и окончание); 2) грамматический разряд; 3) тип склонения; 4) морфологический род; 5) значение признака «нестандартная омонимия чисел»; 6) сведение о том, является ли слово причастием; 7) значение признака «наличие звездочки в условной основе»⁹.

14. Установить значение признака «акцентуационные отклонения в исходных словоформах» по спискам, данным в § 6.41. Для этого достаточно исходной словоформы.

15. Установить значение признака «акцентуационные особенности исходной словоформы» по спискам, данным в § 6.42. Для этого достаточно исходной словоформы.

16. Установить значение признака «наличие неустойчивого *о* в условной основе» по правилам, данным в § 6.45. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа (с разделением на основу и окончание); 2) схема ударения.

17. Установить значение признака «морфологические особенности неизменяемой части условной основы» по правилам, данным в § 6.46. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа (с разделением на основу и окончание); 2) значение признака «наличие звездочки в условной основе»; 3) значение признака «чередования в условной основе».

18. Установить значение признака «аномальные беглые гласные» по спискам, данным в § 6.47. Для этого достаточно исходной словоформы.

19. Установить значение признака «орфографические аномалии» по спискам и указаниям, данным в § 6.48. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа (с разделением на основу и окончание); 2) тип склонения.

20. Установить значение признака «нестандартное выражение В. падежа» по правилам, данным в § 6.52. Для этого достаточно следующих сведений: 1) исходная словоформа; 2) грамматический разряд; 3) тип склонения; 4) согласовательный класс (для существительных на *ище* и на *ко*).

21. Установить значение признака «нестандартное выражение Р₂» по правилам, данным в § 6.53. Для этого достаточно исходной словоформы.

22. Установить значение признака «нестандартное выражение П₂» по правилам, данным в § 6.54. Для этого достаточно исходной словоформы.

23. Установить значение признака «нестандартная счетная словоформа» по списку, данному в § 6.55. Для этого достаточно исходной словоформы.

24. Установить значение признака «нестандартные припредложные словоформы» по спискам, данным в § 6.56. Для этого достаточно исходной словоформы.

Конечным результатом указанных операций является полная характеристика парадигмы. Кроме того, достигается разделение исходной словоформы на основу и окончание.

⁹ В § 6.17 речь идет о том, является ли последняя гласная основы исходной словоформы беглой. Ответ на этот вопрос положительен при ненулевом значении указанного признака и отрицателен при нулевом (имеется в виду: для всех слов, рассматриваемых с этой точки зрения в § 6.17).

Правила построения произвольной именной парадигмы

§ 7.3. Исходные сведения о парадигме: 1) исходная словоформа в действительном виде с разделением на основу и окончание; 2) полная характеристика парадигмы.

Этап I. Предварительные операции

1. *Подготовить клетки для словоформ.* Выписать все грамматические формы, входящие в парадигматическую схему того грамматического разряда, к которому относится рассматриваемая парадигма (см. § 3.2). При каждой грамматической форме оставить место («клетку») для соответствующей словоформы. В отдельном месте выписать морф. число парадигмы (если оно фиксировано) и ее морф. класс (если он фиксирован); соединение грамматической формы с этими сведениями образует эталонное грамматическое значение соответствующей словоформы.

2. *Отметить дефекты парадигмы.* Если признак «дефекты парадигмы» имеет ненулевое значение — поставить прочерк в клетках для отсутствующих в данной парадигме словоформ.

3. *Пометить исходную словоформу.* Установить по правилу, данному в § 3.2, какая словоформа является исходной, и поставить в соответствующей клетке помету «исходная». Если в найденной таким образом клетке уже стоит прочерк — перенести помету «исходная» в соответствии с дополнительным правилом об исходной словоформе, данным в § 3.4.

4. *Пометить вторичные словоформы.* Поставить помету «вторичная»: а) во все клетки, подпадающие под пункты 1—4 параграфа 6.3; б) в парадигме II субстантивного типа склонения — во все клетки В. падежа; в парадигме иного типа склонения — во все клетки В. падежа, кроме клеток с эталонным грамматическим значением «В. ед. жен. (одуш. или неод.)»; в) в парадигме, имеющей значение 1 признака «нестандартная омонимия чисел», — во все клетки ед. числа; при этом перенести помету «исходная» с клетки ед. числа на соответствующую клетку мн. числа.

Этап II. Построение суженной парадигмы условного уровня (с условным ударением)

5. *Получить условный вид исходной словоформы* (с разделением на основу и окончание и с действительным ударением). Применить к исходной словоформе «Правила получения условного вида» (§ 6.26), заменив в них подпункты I.2 и II.1 (в которых используется отсутствующая в данном случае информация о парадигме) следующим образом:

Правило, заменяющее подпункт I.2. Если парадигма имеет значение 1 признака «наличие неустойчивого о в условной основе», а при этом действительное ударение в исходной словоформе на окончании, или если парадигма имеет значение 2 указанного признака — заменить в основе исходной словоформы последнее (самое правое) *е* на *ѐ*.

Правило, заменяющее подпункт II.1. Если парадигма имеет значение 1 признака «наличие звездочки в условной основе», но не имеет при этом чередования № 12, или если она имеет значение 2 указанного признака — применить к исходной словоформе следующую цепь формул перехода:

$$1) e| \rightarrow *|$$

$$u| \rightarrow *|$$

$$2) bC| \rightarrow b*C|$$

$$C_1C_2| \rightarrow C_1*C_2|$$

3) для всех слов, кроме *дно, лю, зной, пбный*:

$$(б, п, в, ф, м, д, т, з, с, и \text{ или } р +) * (+н, л, р \text{ или } ц) \rightarrow ' *$$

4) $oC| \rightarrow *C|$ 5) $ШГC| \rightarrow Ш*С|$ 6) для всех слов, кроме *восьмьдесят*: $ГC| \rightarrow *C|$ 7) в парадигмах *восьмьдесят* и *восьмьсот* (варианты с Т. *восемьдесятью*, *восемьстами*): *восе* \rightarrow *вос**

6. *Вписать условный вид исходной словоформы и условные основы остальных первичных словоформ.* Вписать результат, полученный в предыдущем пункте (т. е. условный вид исходной словоформы с действительным ударением и с разделением на основу и окончание), в клетку для исходной словоформы. Кроме того, выписать в отдельном месте условную основу исходной словоформы без обозначения ударения; ниже эта цепочка обозначается сокращенно УО.

Если признак «чередования в условной основе» имеет нулевое значение — вписать УО в клетки всех неисходных первичных словоформ (здесь и ниже первичными считаются все словоформы, не имеющие пометы «вторичная»).

Если этот признак имеет ненулевое значение, то:

1) У слов *оба*, *я*, *ты* ввести в клетки неисходных первичных словоформ следующие записи: *оба* — И. *об|*, прочие надежи жен. рода. *обе|*, остальные словоформы *обо|*; *я*, *ты* — Р. *ме|'*, *теб|'*, Д. П. *м|*, *теб|*, Т. *м|*, *тоб|*;

2) Для прочих слов:

а) Найти для каждого из представленных в парадигме чередований участвующий в нем отрезок УО. Это отрезок, равный 1-й ступени данного чередования и стоящий в том месте условной основы, которое предписано для данного чередования правилами § 6.32. (В частном случае этот отрезок может быть пустым.)

б) Для каждой неисходной первичной словоформы проделать следующее. По указаниям § 6.32 о распределении ступеней чередования установить для каждого представленного в парадигме чередования, какая его ступень должна выступать в данной словоформе. Заменить в УО каждый отрезок, участвующий в некотором чередовании, той ступенью данного чередования, которая должна выступать в рассматриваемой словоформе. (В частном случае заменяющая цепочка равна заменяемой и тогда замены фактически не происходит.) Полученная таким образом цепочка есть условная основа рассматриваемой словоформы. Вписать ее в соответствующую клетку и поставить непосредственно после нее знак |.

7. *Обозначить условное ударение первичных словоформ.* По схеме ударения данной парадигмы и эталонному грамматическому значению словоформ установить (с помощью § 6.16) условное ударение каждой первичной словоформы. Обозначить его каким-либо способом в соответствующей клетке (например, можно подчеркнуть при наосновном условном ударении условную основу, при флексийном — условное окончание или оставленное для него пустое место).

8. *Вписать условные окончания неисходных первичных словоформ.* Найти в § 6.27 стандартный набор (или наборы) условных окончаний того класса, который одноименен с типом склонения данной парадигмы. Используя эталонные грамматические значения словоформ, найти в этом наборе (или наборах) соответствующее условное окончание (или окончания) для каждой неисходной первичной словоформы. Если таких окончаний несколько, выбрать нужное, применив правило распределения, данное в § 6.27 при рассматриваемых наборах (для этого могут потребоваться сведения о грамматическом разряде парадигмы, о последней букве условной основы рассматриваемой словоформы или об ее условном ударении). Вписать найденное таким образом условное окончание в соответствующую клетку справа от знака |.

Далее, если признак «нестандартные условные окончания» имеет ненулевое значение — в соответствии со значением этого признака в нужных клетках заменить выписанные условные окончания нестандартными.

Этап III. Построение суженной парадигмы действительного уровня (с действительным ударением)

9. *Перейти от условного ударения к действительному.* К условному виду каждой неисходной первичной словоформы (т. е. к записи, содержащейся в соответствующей клетке) применить «Правила перехода от условного ударения к действительному», вариант 2 (§ 6.38). После этого у всех первичных словоформ снять обозначение условного ударения.

10. *Перейти от условного вида к действительному.* К условному виду каждой первичной словоформы (т. е. к записи, содержащейся в соответствующей клетке) применить «Правила перехода от условного вида к действительному» (§ 6.39).

Этап IV. Построение полной парадигмы

11. *Вписать вторичные словоформы.* Произвести следующие операции: а) у слов *он, она, онб, онй* заменить в словоформах II. падежа нулевую основу основой *н*; у слов *никтб, ничтб, нёкого, нёчего, никакбй, никотбрый, ничёй* вставить в словоформах II. падежа знак ## после второй буквы основы; б) вписать в соответствующие клетки вторичные словоформы В. падежа, построив их, в соответствии со значением признака «нестандартное выражение В. падежа», по правилам § 6.52; в) вписать словоформы P_2 , построив их, в соответствии со значением признака «нестандартное выражение P_2 », по правилу § 6.53; г) вписать словоформы Π_2 , построив их, в соответствии со значением признака «нестандартное выражение Π_2 », по правилу § 6.54; д) вписать счетные словоформы, построив их, в соответствии со значением признака «нестандартная счетная словоформа», по правилу § 6.55; е) вписать припредложные словоформы Р., P_2 , Д., В. и Т. падежей, образовав их, в соответствии со значением признака «нестандартные припредложные словоформы», по правилам § 6.56; ж) если признак «нестандартная омонимия чисел» имеет значение 1, вписать в каждую непрочеркнутую клетку ед. числа словоформу, омонимичную той, которая стоит в соответствующей клетке мн. числа; з) в парадигмах прилагательных вписать в каждую непрочеркнутую клетку ед. числа 7-го согласоват. класса словоформу, омонимичную той, которая стоит в соответствующей клетке мн. числа.

12. *Снять вспомогательные записи.* Снять во всех словоформах знак |; снять пометы («исходная», «вторичная») и записи, сделанные отдельно от парадигмы.

Конечным результатом всех указанных операций является полная парадигма (без граммем классифицирующих грамматических категорий).

ПРИЛОЖЕНИЕ

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТАРНЫХ КЛАССОВ И ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ПОДКЛАССОВ РУССКИХ ИМЕННЫХ ПАРАДИГМ

В приводимом ниже перечне каждый элементарный подкласс (см. § 6.1) русских именных парадигм представлен одной или (реже) несколькими входящими в него парадигмами¹. При представителе (или представителях) каждого элементарного подкласса дается полная характеристика (см. § 6.1, 6.57) этого подкласса (о способе ее записи см. ниже). Каждому элементарному подклассу нормально соответствует одна строка приводимого перечня. Исключения составляют пары элементарных подклассов, различающихся только по признаку морфологической одушевленности — неодушевленности: представители такой пары подклассов и относящиеся к ним записи помещаются на одной и той же строке перечня.

Как отмечено в § 6.1, обычно элементарный подкласс парадигм равен некоторому элементарному классу. Лишь в немногих случаях элементарный класс состоит из нескольких элементарных подклассов. Эти случаи отмечаются в перечне так: при представителе (представителях) всякого элементарного подкласса *A*, члены которого эквивалентны членам некоторого другого элементарного подкласса *B*, уже представленного в перечне, дается отсылка к подклассу *B* в виде следующего указания: «≡ . . .», т. е. «эквивалентно слову . . .» (указывается представитель подкласса *B*). Если в роли *B* могут выступать несколько элементарных подклассов, отсылка дается к первому из них (по порядку в перечне). Благодаря таким отсылкам перечень дает информацию не только обо всех элементарных подклассах, но и обо всех элементарных классах русских именных парадигм.

Значения различительных признаков, образующие полные характеристики элементарных подклассов, указываются следующим образом. Значения главных различительных признаков вынесены частью в подзаголовки рубрик. частью в индекс слева от слов-образцов, а именно: 1) грамматические разряды образуют основные разделы перечня (при этом все прилагательные объединены в один раздел, внутри которого расширенный адъективный и простой адъективный разряды образуют подразделы); 2) разделы (или подразделы) делятся на части по признаку типа склонения; 3) внутри типа склонения проведено деление по признакам морфологического числа и морфологического класса (если они имеют ненулевое значение); при этом у существительных морфологический класс представлен как два отдельных признака — морфоло-

¹ Обозначением парадигмы служит исходная словоформа. Если состав парадигмы определяется ею неоднозначно, в скобках даются необходимые дополнительные указания. Такими указаниями могут служить: 1) уточнение значения; 2) неисходная словоформа (или словоформы), характерные для имеющегося в виду варианта парадигмы; 3) схема ударения (для слов, допускающих несколько схем ударения; слова «схема ударения» при этом опускаются). Стилистические пометы: (разг., простореч., устар., обл.) состава парадигмы не уточняют.

Различительный признак	Способ записи его значений
Дефекты парадигмы	<i>деф.</i> + номер значения
Нестандартная омонимия чисел	значение 1 — <i>омон.</i>
Чередования в условной основе	<i>чер.</i> | номер значения
Нестандартные условные окончания	<i>ок.</i> + номер значения
Акцентуационные отклонения в исходных словоформах	<i>акц.</i> | название значения (например, л. 1, п. 3)
Акцентуационные особенности исходной словоформы	<i>исх.</i> + номер значения
Наличие звездочки в условной основе	значение 1 — *, значение 2 — **
Морфологические особенности неизменяемой части условной основы	название значения (<i>о, ш, ь</i> или <i>й</i>) ставится в скобках после знака * или после записи « <i>чер. 14</i> »
Аномальные беглые гласные	<i>аном.</i> + номер значения
Орфографические аномалии	<i>орф.</i> + номер значения
Наличие неустойчивого <i>о</i> в условной основе	значение 1 — <i>ё</i> , значение 2 — <i>ёё</i>
Нестандартные припредложные словоформы	значение 1 — <i>предл.</i>
Нестандартная счетная словоформа	значение 1 — <i>счети.</i>
Нестандартное выражение В.	значение 1 — <i>В.</i> , значение 2 — <i>В. муж.</i>
Нестандартное выражение Π_2	значение 1 — Π_2
Нестандартное выражение P_2	значение 1 — P_2

гический род и морфологическая одушевленность — неодушевленность (последний признак отражен в виде указаний над соответствующими столбцами образцов); 4) значения признаков «морфонологический тип условной основы» и «схема ударения» представлены в виде индекса слева от образцов (цифра обозначает морфонологический тип условной основы, латинская буква или пара букв — схему ударения).

Значение любого второстепенного различительного признака дается только в том случае, если оно ненулевое. Эти ненулевые значения записываются справа от слова или слов, представляющих соответствующий элементарный подкласс. У существительных запись, данная справа от представителей морфологически неодушевленного и морфологически одушевленного элементарных подклассов, относится одновременно к ним обоим. Значение различительного признака обычно записывается в виде сокращенного названия самого признака и номера (или условного обозначения) данного значения; например, запись «ок. 1+3» символизирует значение «№ 1+№ 3» признака «нестандартные условные окончания». У нескольких признаков значения записываются еще короче — одним условным знаком; например, запись «П₂» символизирует значение 1 признака «нестандартное выражение П₂». Способ записи ненулевых значений всех второстепенных различительных признаков указан в таблице на стр. 301.

Значения записываются в указанном на стр. 301 порядке, через запятую; запятая не ставится только перед записями (о), (ш), (ь), (й) и аном.

Порядок перечисления элементарных подклассов в перечне таков. Все различительные признаки упорядочены в виде следующей цепочки: 1) главные различительные признаки — грамматический разряд, тип склонения, морф. число, морф. род, схема ударения, морфонологический тип условной основы, морф. одушевленность — неодушевленность²; 2) второстепенные различительные признаки в указанном выше порядке. Для каждого признака принимается та последовательность значений, которая дана в соответствующем параграфе гл. 3 или 6. Из любых двух элементарных подклассов А и В первым заносится в перечень тот, который имеет меньшее (по размеру) значение первого (по порядку в указанной здесь цепочке) различительного признака, значения которого у А и В различны.

Перечень содержит также сведения о численности каждого элементарного подкласса (н, следовательно, каждого элементарного класса) русских именных парадигм. Они даются так же, как в таблицах основной части книги, а именно, численность элементарного подкласса указывается непосредственно справа от соответствующего образца (или образцов) и, кроме того, символизируется шрифтом образца; см. об этом § 6.2, пункт 4. Все подсчеты произведены строго в пределах исходного материала. Относительно слов с индивидуальными колебаниями см. § 6.2, пункт 4³.

В перечень включено также несколько элементарных подклассов, не содержащих ни одной парадигмы из исходного материала. Это подклассы, содержащие только имена собственные. В соответствии с § 6.2, представители таких подклассов даны в угловых скобках и без количественных характеристик, например: <Русь>.

Общее количество элементарных классов, представленных в перечне, — 732; общее количество элементарных подклассов — 795. Количество элементарных классов, содержащих более одного элементарного подкласса, — 57. Без количественной характеристики приведено 11 подклассов. Остальные 784 подкласса распределяются по численности следующим образом:

² Для слов несогласуемо-бесчислового разряда морф. род и морф. одушевленность выступают в виде единого признака «морф. класс», который занимает в этой цепочке место морф. рода.

³ От указаний § 6.2 сделано, однако, следующее отступление: значение 1/0 признака «нестандартное выражение П₂» (см. § 6.54) для упрощения приравнено к значению 1.

Количество парадигм в подклассе	Количество подклассов такой численности	Общее количество парадигм в подклассах данной группы (округленно)	То же в %
более 1000	18	39200	71,4
от 101 до 1000	35	9900	18
от 11 до 100	121	4380	8
от 2 до 10	278	1100	2
1	332	332	0,6
Всего	784	54 900	100

Следует подчеркнуть, однако, что точное число элементарных классов и подклассов, представленных в приводимом перечне, нельзя рассматривать как некую абсолютную характеристику русского склонения, поскольку оно зависит от целого ряда частных решений (нередко довольно субъективных), принятых лексикографами и нормализаторами, а также от ограничений, указанных в § 4.1 и 4.2. Объективную значимость имеет, таким образом, лишь порядок этой величины — несколько более 700 элементарных классов.

РАЗДЕЛ I

ПРИЛАГАТЕЛЬНЫЕ

А. Прилагательные расширенного адъективного разряда

Адъективный тип склонения

- 1
- а/а суровый [3700]⁴ *
- удобный [3000] * (и) (≡ удобный)
- отважный [1500] * (ь)
- довольный [1400] * (й)
- спокойный [200] * (й) орф. б
- [достойный] * (й) орф. б
- [счастливый] (неатрибут. акц. л. 4)
- счастливый)
- сделанный [3500]⁵ чер. 29, *
- боле́зненный [750] чер. 33, *
- гротескный [2] деф. 13
- рад [4] деф. 14
- 2 а/а [ка́рий, тугосе́пий] чер. 30, *
- [и́скренний] (неатрибут. мн. чер. 33 + 34, *
- и́скренны)
- [вы́спренний] чер. 34, *
- дре́вний [15] чер. 34, * (и) (≡ дре́вний)
- [изли́шний]

⁴ В том числе около 300 причастий (на *мый*). К данному подклассу относятся также причастия на *мый* (не входящие в исходный материал).

⁵ Этот подкласс состоит почти целиком из причастий (на *анный*, *янный*, *енный*).

- 2 *a/a* {искренний (неатрибут. мн. *искренни*)} чер. 35, *
 {лишний [16]} деф. 13
- 3 *a/a* {упругий [70]} *
 {громоздкий [30]} *
 {сторожкий [2]} * (ш)
 {полнёхонький [25]} * (б)
 {огнестойкий [8]} * (й)
 {радехонек [22]} деф. 14, * (б)
- 4 *a/a* {похожий [320]}
 5 *a/a* {куцый [9]}
 6 *a/a* {длинношёрный [4]}
- 1 *a/b* {малый [4]}
 {тяжёлый [6]} ё
 {острый (остроумный), ум-
 ный (*a/b*)} *
 {равный, длинный (*a/b*)} акц. л. 3, *
 {тёмный (*a/b*), тёплый (*a/b*),
 чёрный (*a/b*)} акц. л. 3, *, ё
 {полный (*a/b*)} акц. л. 3, * (о)
 {большой (что-л. делать)} акц. л. 3, * (б)
 {давный [3]} чер. 29, *
 {РЕШЕННЫЙ [1050] ⁶} чер. 29, *, ё
 {каков, таков} деф. 14
 {должен} деф. 14, исх. 2, * (ш)
- 3 *a/b* {высокий (*a/b*) [4]}
 {далёкий (*a/b*)} ё
 {лёгкий (*a/b*)} акц. л. 3, *, ё
 {короткий (*a/b*, неатрибут.
короток)} акц. л. 4, *
 {маленький} чер. 31, * (б)
- 4 *a/b* {горячий, хороший, свежий
 (*a/b*)}
- 1 *a/c* {целый [135] ⁷}
 {твёрдый [7]} ё
 {скудный [55]} *
 {тёмный (*a/c*), тёмный (*a/c*),
 чёрный (*a/c*)} *, ё
 {пышный [20]} * (ш) (≡ *скудный*)
 {полный (*a/c*)} * (о)
 {цельный [5]} * (б)
 {буйный, стройный} * (й)
 {весёлый, зелёный} акц. л. 4, ё
 {дешёвый} акц. л. 4, ёё
 {голодный (*a/c*), холодный
 (*a/c*)} акц. л. 4, *
 {хитрый [5]} акц. н. 3, *
 {сильный (*a/c*, неатрибут.
силен)} акц. н. 3, * (б)
 {проданный [13]} чер. 29, *
 {солёный} чер. 30, акц. л. 4
 {люб} деф. 14
- 2 *a/c* {синий}

⁶ Этот подкласс состоит почти целиком из причастий (на *енный*).

⁷ В том числе около 75 причастий (почти исключительно на *тый*).

- 3 а/с дикий [9]
 {далёкий (а/с)} ё
 редкий [65] *
 жесткий [4] *, ё
 тяжёлый * (и)
 горький * (б)
 бойкий, стойкий * (й)
 короткий (а/с, неатрибут. акц. л. 4, *
 короток)]
- 4 а/с тощий [5]
- 1 а/с' новый (а/с') [8]
 {чёрствый (а/с')} ё
 бедный (а/с') [15] *
 важный (а/с') [9] * (и) (≡ бедный)
 {вольный (свободный (а/с'))} * (б)
 {голубой (а/с'), холодный акц. л. 4, *
 (а/с')]
 {сийный (а/с', неатрибут. акц. п. 3, * (б)
 силён)]
- 3 а/с' узкий (а/с') [3] *
- 3 а/б' лёгкий (а/б') акц. л. 3, *, ё
 4 а/б' свежий (а/б')]
- 1 б/б {чуждой} *
 {злой} * (о)
 {смешной} * (и) (≡ злой)
 {хмельной} * (б)
 {больной} акц. л. 3, * (б)
 голубой [13] деф. 13
 4 б/б большой чер. 32
- 1 б/с скупой [22]
 {дрянной, дурной (б/с, не- *
 атрибут. дурен)]
 молодой [3] акц. л. 1
 {дурной (б/с, неатрибут. акц. п. 3, *
 дурен, разг.)]
- 3 б/с сухой [7]
 {дорогой} акц. л. 1
- 1 б/с' простой (б/с'), густой
 (б/с')]
 {дурной (б/с', неатрибут. *
 дурен)]
 {дурной (б/с', неатрибут. акц. п. 3, *
 дурен)]
- 3 б/с' лихой (б/с')]

Б. Прилагательные простого адъективного разряда

Адъективный тип склонения

- 1а каждый [30]
 {некоторые} предл.
 2а братний [90]

- 3a **РУССКИЙ** [2600]
[нѣкий (Р. мн. *нѣкоих*), чер. 39
ѣкий (Р. мн. *ѣкоих*)]
[нѣкий (Р. мн. *нѣких*), ѣкий чер. 40
(Р. мн. *ѣких*)]
- 4a **стѣрший** [100]⁸
- 1b **инои** [850]
3b **морскѣи** [40]
[никакѣи] *предл.*
4b **чужѣи** [3] (*≡ морскѣи, 31*)

Адъективно-возвратный тип склонения

- 4a **выдающійся** [20]⁹

I местоименный тип склонения

- 1a **дѣди** (Р. ед. муж. *дѣди-*
ного, Д. ед. муж. *дѣди-*
ному) [20]¹⁰
[ѣтѣ] чер. 36 + 37
- 4a [наш, ваш]
6a **бѣдчѣи** [160] *
[кой (устар.)] *деф. 17*
- 1b [один (прилагат.)] чер. 37, * *аном. 1*
6b [мой, твой, свой]
[чѣи] *
[ничѣи] *, *предл.*
[сеи] чер. 38, ок. 7, *орф. 6*
- 1f [сам (В. ед. жен. *самѣ*)] чер. 37
[сам (В. ед. жен. *самѣ*)] чер. 37, ок. 20

II местоименный тип склонения

- 1b [тѣтѣ] чер. 36
2b [вѣсь] *

Притяжательный тип склонения

- 1a **отцѣв, дѣди** (Р. ед. муж.
дѣдина, Д. ед. муж. *дѣ-*
дину) [35]¹⁰
2a [господѣнѣ] *
1b [Ильин (прилагат.)]

Нулевой тип склонения

- 1a **кѣми** [40]

* Из числа слов, не входящих в исходный материал, к этому подклассу относятся все прилагательные превосходной степени (на *ейший*, *айший*) и все причастия на *(е)ший* и *щий*.

⁹ Из слов, не входящих в исходный материал, к этому подклассу относятся все причастия на *щійся*, *(е)шійся*.

¹⁰ В исходный материал входит лишь незначительная часть слов этого подкласса.

РАЗДЕЛ II

СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫЕ

I субстантивный тип склонения

Мужской морф. род

Морф. неодуш.	Морф. одуш.	
1а ЗАВОД [3700]	СТУДЕНТ [1900]	P_2
СИРОП [220]	—	Π_2
ад [13]	—	Π_2, P_2
чад [8]	—	*
бубен [11]	[дятел]	*, P_2
[пепел]	—	*, Π_2, P_2
[ветер (а)]	—	*(о)
заём [4]	[свёкор]	исх. 1, *(й)
—	—	ок. 2+3
ампёр [15]	[цыган]	ок. 3
—	солдат [20]	чер. 6, ок. 2+3
—	южанин [60]	чер. 6, ок. 2+3,
—	славянин [7]	исх. 1
—	[гражданин, со-	чер. 6, ок. 2+3,
—	гражданин]	акц. л. 2, исх. 1
—	татарин [4]	чер. 6, ок. 3
—	[хозяин]	чер. 6+10, ок. 1+3
стул [9]	[брат, собрат	чер. 12, ок. 1, *
	(Р. мн. соб-	
	ратъев)]	
кблос [3]	—	чер. 12, ок. 1, акц.
		н. 2, *
[повод (в упряжи)]	—	чер. 12, ок. 1, акц.
—		н. 2, *, Π_2
—	[собрать (Р. мн.	чер. 12, ок. 1+3, *
—	собратьи)]	
—	[сосед]	чер. 13
анналы [60]	—	омон.
—	[молодожёны]	деф. 6
стель [300]	ЖИТЕЛЬ [400]	P_2
картофель [3]	—	Π_2
[хмель (опьянение)]	—	Π_2, P_2
[хмель (растение)]	—	*
ливень [35]	дурень [14]	*, P_2
[щёбень]	—	*(о)
вихорь [2]	—	*(о), P_2
[дэготь]	—	*(ш)
стержень [12]	шёршень [3]	(≡ ливень, дурень)
—	[уваленъ]	*(ь)
[уголь (мн. уголья)]	—	чер. 12, ок. 1,
[камень (мн. ка-	—	** (о)
менья)]		чер. 12, ок. 1,
—		акц. н. 2, **
—	[господь]	чер. 18, акц. л. 1
полдень (Р. ед.	—	чер. 23, акц. н. 1, *
полдня		

дѣбри [40]	—	омон.
[огнь, пламень]	[родителя]	деф. 6
3а СТОЛИК [1550]	ЛЕТЧИК [1550]	деф. 11
ЛАК [40]	—	P_2
НАХ [3]	—	Π_2
[сок, пух]	—	Π_2, P_2
КУВОН [210]	ПРЕДОК [40]	*
[порядок, убыток]	—	*, P_2
КУСОЧЕК [75]	БАРАШЕК [13]	*(ш)
ПЕСОЧЕК [3]	—	*(ш), P_2
ПЕРЕШЕЕК [6]	—	*(ш)
[ботинок, вале- нок]	[түрок, тйрок]	ок. 3, *
[маслёнок, опёнок]	ГУСЁНОК [50]	чер. 14, ок. 1 + 3, *
—	МЫШЬНОК [20]	чер. 14 (ш), ок. 1 + 3, *
—	[бесёнок, чер- тёнок]	чер. 15, ок. 1 + 3, акц. п. 2, *
ДОСПЕХИ [60]	—	омон.
—	[человѣк (Р. мн. <i>человѣк</i>)]	деф. 8, ок. 3
4а МАРШ [140]	ТОВАРИЦ [45]	P_2
[фарш, пунш]	—	омон.
НАССАТЪЖИ [7]	ПРИНЦ [7]	Π_2
5а МЕСЯЦ [15]	—	*
[планц]	НЕМЕЦ [340]	*, P_2
РАНЕЦ [65]	—	*(ш)
ПЕРЕЦ [5]	НОРВЕЖЕЦ [8]	*(ш) (\equiv <i>ранец</i> , <i>немец</i>)
[ковчѣжец]	ВЛАДѢЛЕЦ [35]	*(б)
ПАЛЕЦ [4]	—	*(б), P_2
[смалец]	КИТАЕЦ [50]	*(ш)
—	[заяц]	*(ш), орф. 7
ПЛОСКОЗУБЦЫ [12]	—	омон.
6а МУЗЕЙ [120]	ГЕРОЙ [80]	P_2
ТОКАЙ [8]	—	Π_2
[рай]	—	Π_2, P_2
[клей, гной]	—	*, орф. 5
[улей, чирей, жѣ- ребей]	—	омон.
ПОМОХ [5]	—	омон., ок. 1
ХЛОПНЯ [5]	ГЕННИЙ [17]	P_2
7а САНАТОРИИ [130]	—	омон.
МОРФИЙ [4]	—	(\equiv <i>помохи</i>)
[прелиминарии]	—	
1б СТОЛ [100]	ВОЛ [120]	Π_2
ГОРБ [8]	—	ѣ
[черѣд]	ОСѢТР [3]	*
КОВѢР [8]	ОСЪЛ [7]	*
[хребѣт]	—	* аном. 3
БУГОР [8]	ЩЕГОЛ [3]	*(о)
[лоб, ров, рот]	—	*(о), Π_2
[рождѣн, шов]	—	*(ш)
[кочан (Р. ед. <i>коч- нѣ</i>)]	—	*(ш) аном. 2 (\equiv <i>бугор</i>)

[лѣн]	—	* (b), P_2	
[лѣд]	—	* (b), Π_2 , P_2	
—	{лев (живот- ное)}	* (b) <i>омон.</i> 3	
[узел]	—	<i>исх.</i> 2, *	
[угол (в матем. знач.)]	—	<i>исх.</i> 2, * (o)	
[угол (в обычн. знач.)]	—	<i>исх.</i> 2, * (o), Π_2	
[рукав, со- кѣт ₁₋₂]	—	<i>ок.</i> 1	
веса [15]	[Христос]	<i>чер.</i> 19	
[леса]	—	<i>омон.</i>	
2b дождь [55]	царь [65]	<i>омон.</i> , <i>ок.</i> 1	
кисель [8]	—	P_2	
ремѣнь [7]	слепень [2]	*	
[огонь, помощь]	—	* (o)	
—	[угорь]	<i>исх.</i> 2, * (o)	
<Жыгути>	—	<i>омон.</i>	
[зеленя]	—	<i>омон.</i> , <i>ок.</i> 1	
3b БАШМАК [280]	ученик [250]		
табак [8]	—	P_2	
нолк [3]	—	Π_2	
КУСОК [170]	стрелок [20]	*	
песок [12]	—	*, P_2	
[уголок, мысок]	—	*, Π_2	
[мох (Р. ед. мха)]	—	*, Π_2 , P_2	
МЕШОК [110]	бычок [30]	* (ш)	(≡ кусок, стрелок)
табачок [8]	—	* (ш), P_2	(≡ песок)
[бочок, бережок]	—	* (ш), Π_2	(≡ уголок)
кулёк [20]	хорёк [16]	* (b)	
уголёк [4]	—	* (b), P_2	
наёк [9]	зубёк [2]	* (ш)	
[чайк, кофеёк]	—	* (ш) P_2	
[обшлаг, лемёх]	—	<i>ок.</i> 1	(≡ рукав, 1b)
[саног]	—	<i>ок.</i> 3	
[чулок]	—	<i>ок.</i> 3, *	
[цветок (мн. цве- ты)]	—	<i>чер.</i> 8, *	
очкѣ [14]	—	<i>омон.</i>	
торокѣ [3]	—	<i>омон.</i> , <i>ок.</i> 1	(≡ леса, 1b)
4b гараж [85]	богач [75]		
чертёж [16]	[ѣж, ёрш]	р	
ция [3]	—	<i>омон.</i>	
5b чабрёц [12]	кузнёц [25]		(≡ стол, вол, 1b)
ковёц [45]	купёц [40]	*	(конёц ≡ хре- бёт, 1b)
[волчёц]	—	* (ш)	(≡ хребёт, 1b)
валёц [2]	жилёц [9]	* (b)	(жилёц ≡ лев, 1b)
—	[боёц]	* (ш)	
щипцы [5]	—	<i>омон.</i>	(≡ веры, 1b)
6b [лишай, валуѣ]	[бугай, холуѣ]		

[репéй, ручéй]	[воробéй, му- равéй, соло- вéй]	*	
7b [кнй]	—		(≡ <i>мишáй</i> , 6b)
1c дар [20]	пан [3]	P_2	
[квас]	—	Π_2	
сад [25]	—	Π_2, P_2	
дым [9]	—	счeтн.	
[шар]	—	счeтн., Π_2	
[ряд, след, час]	—	ё, Π_2, P_2	
[мёд]	—	ок. 1	
но́мер [65]	ма́стер [25]	ок. 1, P_2	
[клéвeр, цвeт]	—	ок. 1, Π_2	
бо́рт [4]	—	ок. 1, Π_2	
[корм, х́блoд]	—	ок. 1, Π_2, P_2	
[жéлoб, жéрнoв, счёт]	—	ок. 1, ё	
[прóмысел (мн. промысла)]	—	ок. 1, *	
[вéтер (мн. ветра́)]	—	ок. 1, *, Π_2, P_2	
[перёд]	—	ок. 1, акц. .л. 1, ё, Π_2	
[глаз]	—	ок. 1+3, Π_2	
[рав]	—	ок. 3	
—	[госпо́дйн]	чер. 6, ок. 1+3	
—	[шúрин (мн. шурья́)]	чер. 6+12, ок. 1, *	
—	[кум]	чер. 10+12, ок. 1, *	
—	[сын (мн. сы- новья́)]	чер. 10+12, ок. 1+3, *	
[год (И. мн. годá, Р. мн. лет)]	—	чер. 25, ок. 1, Π_2	
2c кáтель [20]	éгeрь [7]	ок. 1	
—	[зять]	чер. 12, ок. 1, *	
—	[дéвeрь, князь]	чер. 12, ок. 1+3, *	
3c плуг [3]	—		
вeрх (мн. верхú)	—	Π_2	
[2]	—		
[долг, моаг]	—	Π_2, P_2	
[шаг]	—	счeтн., Π_2	
о́круг [8]	—	ок. 1	(≡ <i>нбмер</i> , 1c)
[пб́рох, жéмчуг]	—	ок. 1, P_2	(≡ <i>клéвeр</i> , 1c)
луг [8]	—	ок. 1, Π_2	(≡ <i>бо́рт</i> , 1c)
снeг [3]	—	ок. 1, Π_2, P_2	(≡ <i>корм</i> , 1c)
[шéлк]	—	ок. 1, ё, Π_2, P_2	
—	[друг]	чер. 2+12, ок. 1+3, *	
4c [харч]	[муж (мн. мужú)]	ок. 1	
—	стóрож	чер. 12, ок. 1+3, *	
—	[муж (мн. мужья́)]		

6с [буй, сбой]	[зуй (обл.)]	P_2
рой [5]	—	P_2, P_2
[чай]	—	ок. 1, P_2
[край]	—	
1d лист (дерева) [4]	—	чер. 12, ок. 1, *
[кол (палка)]	—	чер. 12, ок. 1, *, P_2
3d —	[казак (мн. <i>казаки</i>)]	*
[глазók, зубók]	—	* (ш)
[рожók, сапожók]	—	чер. 1 + 12, ок. 1, *
[кюк (мн. <i>кючья</i>)]	—	чер. 1 + 12, ок. 1, *,
[крюк (мн. <i>крючья</i>), сук (мн. <i>сучья</i>)]	—	P_2
—	[щенók (мн. <i>щенята</i>)]	чер. 15, ок. 1 + 3, акц. п. 2, *
1е зуб [6]	[вор, бóров (кабан)]	P_2
[гром]	—	P_2
порт [2]	—	P_2, P_2
[ход (е)]	—	*, P_2, P_2
[вóтер (е)]	—	ок. 3
[вóлюс]	—	чер. 4 + 13
—	[чёрт]	чер. 25, P_2
[год (И. мн. <i>годы</i> , Р. мн. <i>лет</i>)]	—	
2е козырь [5]	гость [10]	ě
[жёлудь]	—	*
стебель [3]	[пáрень]	* (о)
коготь [6]	—	ок. 6
—	[зверь (Т. мн. <i>зверьми</i>)]	омон.
сáни [7]	—	
3е [слог]	[бог, волк]	P_2
[ток (гумно)]	—	
4е [óбруч, óвоц]	—	омон.
дрóжжи [4]	—	
2f [гвоздь, груздь]	[конь, червь]	всх. 2, * (о)
[у́голь (f)]	—	
3е' —	[ребёнок]	чер. 16, ок. 6, *
—	[человéк (мн. <i>люди</i>)]	чер. 17, ок. 6

Ж е н с к и й морф. род

Морф. неодуш.

Морф. одуш.

1а КАРТА [1950]	РЫБА [220]	
дóмна [3]	царéвна [4]	*
[кúкла (В. мн. <i>кúклы</i>)]	[кúкла (В. мн. <i>кúкол</i>)]	* (о)
[свáдьба, усáдьба]	—	* (ь)

1а бусы [60]	—	омон.	
[козлы]	—	омон., *	
[ножны]	—	омон., * (ш)	(≡ козлы)
[хлопоты]	—	омон., акц. п. 3	
2а пұля [50]	богиня [40]	*	
капля [20]	[цапля]	* (о)	
[кухня]	—	* (ш)	(≡ цапля)
—	[барышня]	ок. 4	
распря [7]	тётя [10]	ок. 4, *	(≡ распря, тётя)
плутня [4]	сводня [4]	ок. 4, * (о)	(≡ распря, тётя)
сакля [6]	[роща]	ок. 4, * (ш)	(≡ распря)
[пригоршня]	—	чер. 24, *	
сбтя [70]	—	чер. 24, * (ш)	(тамбжня ≡ сбтя)
таможня [10]	[боярщина]	чер. 24, * (б)	
спальня [60]	—	чер. 24, * (й)	
ббня [11]	—	омон., *	
грабли (Р. гра- бель) [2]	—		
3а книга [470]	СОБАКА [190]	*	
сказка [1680]	ИСПАНКА [700]	* (ш)	
точка [1550]	кошка [280]	* (б)	
шпилька [90]	нянька [40]	* (й)	
лейка [160]	чайка [60]	омон.	
брюки [12]	—	омон., *	
санки [70]	—	омон., * аном. 4	
[сумерки]	—	омон., * (ш)	(≡ сумерки)
штанышки [20]	—	омон., * (б)	
деньги (а; устар.) [4]	—		
—	ребятки [4]	деф. 6, *	
—	ребятишки [6]	деф. 6, * (ш)	
4а тұча [140]	КАССЫША [135]	ок. 4.	
кбрча [4]	юноша [4]	омон.	
ладбши [2]	—		
5а таблиця [300]	волчийца [870]	*	
дверца [2]	—	чер. 9	
[ножницы]	[курица]	омон.	(= бусы, 1а)
[пальцы]	—	омон., * (б)	
6а стая [55]	фёя [7]	*	
келья [11]	гббтя [75]	орф. 2	
секвойя [4]	<Майя>		
7а лйня [1350]	нйфия [20]	омон.	
сатурнали [5]	—		
1б черта [135]	мулла [14]	й	
пелев [7]	—	* (ш)	
[мошна]	[княжна]	* (ш) аном. 3	
[корчма]	—	* (б) аном. 3	
[тьма (множество)]	—	* (й)	
[кайма]	—	омон.	
[брыль]	—	омон., * (ш)	
[ножны]	—	деф. 9	
мгла [7]	—		

2b стезя́ [5]	{фря (простореч.)}		
ступня́ [50]	тя [2]	*	(≡ стезя́, фря)
брехня́ [2]	—	* (о)	(≡ стезя́)
клешня́ [3]	—	* (ш)	(≡ стезя́)
{шестерня́ (диск)}	—	чер. 24, ок. 5, *	
3b клюка́ [20]	брюзга́ [7]	ё	
{стега́ (обл.)}	—	*	
{кочерга́}	{кабарга́}	* аном. 4	
{кишка́ [2]}	—	* (ш)	
мга́ [4]	—	деф. 9	
{треска́}	—	деф. 10	
4b каланча́ [20]	ханжа́ [3]	ок. 5	(≡ брюзга́, 3b)
—	{госпожа́}		(≡ черта́, 1b)
5b маца́ [3]	—	*	(≡ корчма́, 1b)
{крепостца́}	—	деф. 9	(≡ мгла́, 1b)
6b выльця́ [11]	—		
колей [13]	швей [4]	*	
статья́ [11]	{попадья́}	* аном. 1	
{ектенья́, епи- тимья́, манатья́}	—		
7b {литий, паремий}	<Зульфий>	ок. 8 + 9 + 10	
—	{судий}	ок. 8 + 9 + 10, акц. л. 3	
2c —	{дяди (мн. дядьё)}	чер. 12, ок. 1 + 3, *	
1d труба́ [140] ¹¹	лиса́ [7]		
звезда́ [3]	жена́ [3]	ё	
сосна́ [3]	—	*	
веси́я [5]	—	*, ё	
{тюрьма́, судьба́}	—	* (б)	
{тягота́}	—	акц. л. 1	
—	{сестра́}	акц. л. 3, *, ё	
2d {заря́ (рассвет) (d)}	—	орф. 3	
{пешня́}	—	чер. 24, * (ш)	
3d дуга́ [9]	{сноха́, слуга́}	*	
{кирка́}	—	акц. п. 3, *	
5d —	{овца́}		
6d {струя́}	{змея́}	акц. п. 3, *	
{семья́}	{свинья́, судья́}		
1e {пóхороны, вóлосы}	—	омон.	
{бóбны}	—	омон., *	
2e {дóля}	—		
{дерéвня}	—	ок. 5, *	
3e {дéньги (e)}	—	омон., акц. л. 3	

¹¹ В том числе около 70 singularia tantum на *инá*, *отá* (для которых схема ударения *d* является лишь потенциальной).

4а жилище [105]	чудовище [4]	ок. 1	
усище [25]	—	ок. 1, В	
[вече]	бычище [9]	ок. 4	
5а сблище [15]	—		(≡ жилище, 4а)
блюще [15]	—	*	
тельще [18]	—	* (b)	
оконце [4]	—	ок. 3, *	
[воротца]	—	омон., *	
перильца [2]	—	омон., * (b)	
[щец, дровец]	—	деф. 5, омон.	
6а ущелье [300]	—	*	
платье [5]	—	ок. 3, *	
—	[подмастерье, полудурье]	ок. 3, *, В	
7а здание [3200]	[создание (существо)]	омон.	
[прения]	—		
1b вещество [30]	существо [2]	* (o)	
[ало]	—	ок. 1 + 3, В.	
—	[мазлѣ, треплѣ (муж. род)]	омон.	
уста [10]	—	омон., ѐ	
[письмена]	—	омон., акц. л. 3	
[кружева]	—	деф. 7, * (o)	
[сот]	—	деф. 9	
[скло (сткло)]	—	деф. 11	
[ничто (существоит.)]	—		
3б озерко [2]	—	ок. 1 + 3, *	
очко [4]	—	ок. 1 + 3, * (ш)	(≡ озерко)
—	воронко [4]	ок. 1 + 3, *, В.	
—	[карько]	ок. 1 + 3, * (b), В.	(≡ воронко)
[войска]	—	омон.	(≡ уста, 1b)
5б ружьецо [5]	—		(≡ веще-ство, 1b)
словцо [11]	—	*	
сельцо [2]	—	* (b)	
6б питье [60]	—	*	
[забытьѣ, полу-забытьѣ]	—	*, П ₂	
7б остриѣ [5]	—	ок. 3	
житиѣ [5]	—	ок. 7 + 8 + 9	
1с место [8]	—	ѐ	
[плѣсо]	—	акц. л. 3	
[кружево]	—	акц. л. 3, *	
[масло]	—	чер. 7, ок. 3, *	
[судно]	—	чер. 11	
[дѣво, нѣбо, чѣдо]	—		
2с море, поле]	—		
3с войско]	—		(≡ место, 1с)
[облако]	—	ок. 3	
[облачко]	—	ок. 3, *	(≡ облако)
5с сердце, дѣревце]	—	*	

1d вино́ [16]	---		
се́ло [11]	{трепю́ (сред. род)}	ё	
число́ [7]	---	*	
весло́ [10]	---	*, ё	
окно́ [5]	---	*(o)	
{стекло́}	---	*(o), ё	
{письмо́}	---	*(b)	
{гумно́ (Р. мн. гу- мён)}	---	акц. п. 3, *	
перо́ [5]	---	чер. 12, ок. 3, *	
{дно́}	---	чер. 12, ок. 3, ** (o)	
3d {молоко́}	---	ок. 1	
{ушко́ (мн. ушки)}	---	ок. 1, * (ш)	
5d {лицо́ (облнк)}	{лицо́ (чесно- век)}		{лицо́ 'об- лик' ≡ ви- но́, 1d) (≡ весло́, 1d)
{берцо́, озеро́}	---	*, ё	
{коло́}	---	акц. п. 3, * (b)	
{яйцо́}	---	акц. п. 3, * (й) аном. 1	
6d {копьё}	---	*	
{ружьё}	---	*, орф. 5	
{живьё}	---	ок. 3, *	
3e {о́ко}	---	чер. 1, ок. 1	
{у́хо}	---	чер. 3, ок. 1	
1f {тавро́}	---		
4f {плече́}	---	ок. 1 + 5	
5f {кры́тыцо́}	---	*(b)	

II субстантивный тип склонения

Морф. неодуш.

Морф. одуш.

Мужской морф. род.

2b {пу́ть} —

Женский морф. род.

2a РАДОСТЬ {3000}	лать {25}	
даль {7}	---	П ₂
{гро́здь (мн. гроздьё)}	---	чер. 12, ок. 1 + 3, *
4a за́лечь {40}	---	орф. 1
{тишь}	---	орф. 1, П ₂
{пóлночь (Р. ед. полночи)}	---	чер. 23, акц. п. 1, орф. 1
2e о́бласть {50}	сте́рлядь [4]	
сте́пь [16]	---	П ₂
---	{ло́шадь (Т. мн. лошадьи)}	ок. 6

2e [дверь (Т. мн. дверьмй)]	—	ок. 6, II ₂
—	[мать]	чер. 22
[сажень (Р. мн. сажен)]	—	чер. 24, акц. л. 3
[церковь]	—	чер. 26, * (о)
4e вепль [3]	[мышь, свб- лочь]	орф. 1
печь [3]	—	II ₂
[щёлочь]	—	орф. 1, е
—	[дочь (Т. мн. дочерьми)]	чер. 22, орф. 1
—	[дочь (Т. мн. дочерьмй)]	чер. 22, ок. 6, орф. 1
2b' <Русь>	—	
[любовь, нелю- бвь]	—	* (о)
4b' [глушь]	—	орф. 1
[ложь, рожь]	[вошь]	* (о), орф. 1

Средний морф. род.

2a [знамя]	—	чер. 20 + 27, акц. п. 2, е
[поблмя]	—	деф. 12
2b [порося]	—	деф. 11
2c ймя [9]	—	чер. 20 + 27, е
[семя, стрёмя]	—	чер. 21 + 27, орф. 4
2e" —	[дитя]	чер. 5 + 28, ок. 1 + 6 + 11

Адъективный тип склонения

Морф. неодуш.

Морф. одуш.

Мужской морф. род.

1a двугривенный [9] сۇточные [8]	ВОЖАТЫЙ [140] <белые, чёрные (в шахматах)> [новобрачные]	омон.
—	блйжний [4]	деф. 6
2a —	[дрёвние, до- машние]	деф. 6
—	ру́сский [17]	
3a [целковенький] [авторские]	—	омон.
4a [толкучий]	лбший [70]	
5a —	[кўцый (ваяц)]	
1b [выходной, золо- той]	портной [50]	

1a позывы́е [3]

— омон.
[молоды́е, род-
ны́е] деф. 6

3b —

глухо́й [5]

4b —

чужо́й [2]

(≡ *глухо́й*,
3b)

Ж е н с к и й морф. род.

1a столбо́вая [85]

го́рничная [80]

2a преиспо́дня [3]

мамоло́тняя [2]

3a парикма́херская
[25]

ру́сская [5]

4a прихо́жая [8]

го́нчая [30]

1b запы́тая [20]

бо́рзая [20]

3b масте́рская [4]

глуха́я [3]

4b —

[чу́жая]

(≡ *глуха́я*,
3b)

С р е д н и й морф. род.

1a сказа́емое [100]

живо́тное [60]

2a сре́днее [3]

—

3a лёгкое [13]

ластоно́гое [12]

4a подлежа́щее [12]

млекопита́ю-
щее [7](подлежа́-
щее ≡
сре́днее,
2a)

1b зали́вное [10]

—

3b [жа́рко́е]

—

Адъективно-возвратный тип склонения

Морф. неодуш.

Морф. одуш.

М у ж с к о й морф. род.

4a —

трудо́ящийся [6]

—

[бра́чающийся] деф. 6

Ж е н с к и й морф. род.

4a —

учаща́яся [2]

С р е д н и й морф. род.

4a —

[пресмы́каю-
ще́яся]

I местоименный тип склонения

Морф. неодуш.

Морф. одуш.

Мужской морф. род

4a	—	[наш, ваш]	
6a	—	[третий]	*
6b	—	[мой, твой, свой]	

Женский морф. род

6a	[третья, де́вичья]	—	*
6b	[ни́чья]	—	*

Средний морф. род

6a	[третье]	—	*
----	----------	---	---

Притяжательный тип склонения

Морф. неодуш.

Морф. одуш.

Мужской морф. род

1a	[ка́бельтов]	⟨Попóв, Пуш-кин⟩
1b	—	⟨И́льин⟩

Женский морф. род

1a	—	⟨Попóва, Пуш-кина⟩
1b	—	⟨И́льина⟩

Средний морф. род

1a	⟨Ку́нцево, Ма́р-фино⟩	—
1b	⟨Боро́динó⟩	—

Нулевой тип склонения

Морф. неодуш.

Морф. одуш.

Средний морф. род

1a шоссе [380]

РАЗДЕЛ III

СЛОВА СОГЛАСУЕМО-БЕСЧИСЛОВОГО РАЗРЯДА

Адъективный тип склонения

Ед. морф. число

1a [ка́ждый]

Мн. морф. число

1a [не́которые]

3a [мно́гие, немно́гие]

I местоименный тип склонения

Ед. морф. число

1b [оди́н (числительное)]

чер. 37, * аном. 1

Мн. морф. число

3a не́сколько (вариант, где
В. одуш. = Р.) [3]

ок. 18

1e па́теро [6]
[ба]

деф. 15, ок. 18

деф. 16, чер. 44 (+ 54), ок. 19,

акц. п. 4

6e [дво́е, тро́е]

деф. 15, ок. 18

II местоименный тип склонения

Мн. морф. число

2b [все]

Аномальный тип склонения

Ед. морф. число

1e'' [полтора́]

деф. 16, чер. 50, ок. аном. 2,
акц. л. 1, В. муж.

Мн. морф. число

1e [два]

чер. 52, ок. аном. 3, акц. п. 5

2e [три]

чер. 51 + 52, ок. аном. 4, акц. п. 5

[четы́ре]

чер. 51 + 53, ок. аном. 5, акц. л. 5

РАЗДЕЛ IV

СЛОВА НЕСОГЛАСУЕМО-БЕСЧИСЛОВОГО РАЗРЯДА

I субстантивный тип склонения

Ед. морф. число, морф. класс 1

1a [пол (половина)]

деф. 4

Ед. морф. число, морф. класс 2

3a [друг дру́га]

деф. 1

Ед. морф. число, морф. класс 3

4a [ты́сяча (числительное)]

ок. 12

Ед. морф. число, морф. класс 4

1b [я]	чер. 45 (+ 55) + 57, ок. 14 + 15
[ты]	чер. 46 (+ 56) + 57, ок. 14 + 15
2b [себя]	деф. 1, чер. 56 + 57, ок. 14

Ед. морф. число, морф. класс 6

1a [мáло, немáло]	деф. 4
-------------------	--------

Мн. морф. число, морф. класс 2

1b [вы]	ок. 16 + 17
[мы]	чер. 47, ок. 16 + 17

Мн. морф. число, морф. класс 3

1b [пятьсѣт, шестьсѣт, семьсѣт, девятьсѣт]	чер. 58, ок. 13, * (o)
[восемьсѣт (Т. <i>восемьюстáми</i>)]	чер. 58, ок. 13, ** (o)
[восемьсѣт (Т. <i>восьмьюстáми</i>)]	чер. 42 + 58, ок. 13, * (o)
2e [двѣсти]	чер. 49 + 59, * (o)

Мн. морф. число, морф. класс 5

1e [трѣста]	чер. 60, * (o)
[четырѣста]	чер. 61, * (o)

II субстантивный тип склонения

Ед. морф. число, морф. класс 4

1a [пятьдѣсят, шестьдѣсят]	чер. 43 + 58, акц. л. 1
[сѣмьдѣсят]	чер. 43 + 58, акц. п. 1
[восьмьдѣсят (Т. <i>восемьюдесятью</i>)]	чер. 43 + 58, акц. п. 1, * (b)
[восьмьдѣсят (Т. <i>восьмьюдесятью</i>)]	чер. 42 + 43 + 58, акц. пп. 1
2a [одѣннадцать 9]	
2b [пять, шесть, семь]	
[дѣвять, дѣсять, двáдцать, трѣдцать]	исх. 2
[вѣсемь (Т. <i>восемью</i>)]	исх. 2, * (b)
[вѣсемь (Т. <i>восьмью</i>)]	чер. 42, исх. 2

Адъективный тип склонения

Ед. морф. число, морф. класс 2

1a [кáждый]
1b [любѣй]

Ед. морф. число, морф. класс 5

3a [мнѣгое, немнѣгое, всáкое]
4a [прѣчее]
1b [остальнѣе]

Мн. морф. число, морф. класс 2

1a [нѣкоторые]
3a [мнѣгие, немнѣгие]

I местоименный тип склонения

Ед. морф. число, морф. класс 2

1b [он]

чер. 48, предл.

Ед. морф. число, морф. класс 4

1b [она]

чер. 48, ок. 20 + 21, предл.

Ед. морф. число, морф. класс 6

1b [онó]

чер. 48, предл., В.

Мн. морф. число, морф. класс 1

3a нéсколько (вариант, где В. = Р.) [5] ок. 18

Мн. морф. число, морф. класс 2

2b [они]

чер. 48 + 49, предл.

II местоименный тип склонения

Ед. морф. число, морф. класс 5

1a [нéкто]

деф. 3

[нéчто]

деф. 4

4a [нéчего]

деф. 2, предл.

1b [что]

чер. 41, орф. 8

[ничтó]

чер. 41, орф. 8, предл.

2b [всё]

Ед. морф. число, морф. класс 6

3a [нéкого]

деф. 1, предл., В.

1b [кто]

чер. 41, В.

[никтó]

чер. 41, предл., В.

Мн. морф. число, морф. класс 2

2b [все]

Аномальный тип склонения

Ед. морф. число, морф. класс 1

3b [сóрок]

ок. аном. 1, исх. 2

Ед. морф. число, морф. класс 5

1a [девяи́бесто]

ок. аном. 1

[полтора́ста]

чер. 50, ок. аном. 2

1b [сто]

ок. аном. 1

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Цифры означают параграфы, где термин определяется или где его значение раскрывается каким-либо иным способом. Пометы типа «для главы 2» (после номера параграфа) показывают границы, в которых термин используется в значении, указанном этим параграфом. Для удобства многие составные термины приведены в указателе дважды (по начальному слову и по ключевому слову). В указатель не включена часть рабочих терминов, используемых только в пределах того параграфа, где они вводятся.

- акцентуационное отклонение 6.41
- акцентуированная орфографическая запись 0.4
- аналитическая форма слова 1.8
- атрибутивная связь 2.14
- атрибутивная словоформа 2.22
- атрибутивность—неатрибутивность 2.22
- беглая гласная 6.24, 6.36
- вариант:
 - словоформы-варианты (словоформы, являющиеся вариантами друг друга) 1.7, 4.3
 - в. парадигмы 4.3
- вид словоформы:
 - действительный в. с. 6.14
 - условный в. с.: а) вообще 6.14, 6.35; б) принятый в настоящей книге 6.26, 6.35
- внешняя сторона («выражение») 1.1
- внутреннее устройство парадигмы см. парадигма
- внутренняя сторона («содержание») 1.1
- вторичная словоформа 6.3, 6.50
- «выражение» (внешняя сторона) 1.1
- гласная [буква] 0.5
- грамматическая категория 1.6
 - словоизменяемая г. к., классифицирующая г. к. 1.9
 - частная г. к., обобщенная г. к. 1.11
 - г. к. атрибутивности—неатрибутивности 2.22
 - г. к. одушевленности—неодушевленности 2.17, 2.19, 2.21
 - г. к. падежа 2.2, 2.10, 2.21
 - г. к. рода 2.17, 2.18, 2.19, 2.21
 - г. к. согласовательного класса 2.17, 2.18, 2.19, 2.21
 - г. к. числа 2.11, 2.12, 2.13, 2.21
 - грамматическая форма (словоизменяемое грамматическое значение) 1.10
 - грамматически правильная фраза 2.3
 - грамматический разряд 1.11, 3.2
 - грамматическое значение 1.5
 - словоизменяемое г. з. (грамматическая форма) 1.10
 - эталонное г. з. 6.11
 - г. з. представлено у лексемы 1.7
 - г. з. представлено в парадигме 1.8
 - г. з. дополнительно приписано лексеме 1.7
 - граммема 1.6
 - «двойное склонение» 4.1, 6.33
 - действительный: д. вид словоформы, д. окончание, д. основа, д. ударение 6.14
 - дефектный набор грамматических значений 1.7
 - дефекты парадигмы 3.4
 - достаточная детальность классификации 6.1
 - значение:
 - номинативное з., синтаксическое з. 1.4
 - грамматическое з. (см. также отдельно), неграмматическое з. 1.5
 - з. лексемы, з. слова 1.7
 - з. сегмента 2.2
 - з. различительного признака 0.3
 - избыточная детальность классификации 6.1
 - изменяемая часть основы 5.4
 - имя 0.1, 2.1, 4.1
 - исходная словоформа 0.5, 3.2, 3.4
 - исходный материал 0.1, 4.1
 - категория см. грамматическая категория

- класс стандартный эталонных наборов условных окончаний 6.27
- класс чередований 6.24
- классификация 0.2
- древовидная к., универсальная к. 0.3
- клетка парадигмы 1.8
- контекст 2.3
- к. допускает сегмент 2.3
- диагностический к. 2.16
- краткие формы прилагательных 2.22
- лексема (парадигматическое слово) 1.2, 1.7
- омонимичные лексемы 1.7
- лингвистическая пропорциональность 5.1
- местоимение-существительное 2.1
- морфологический класс 6.9, 6.12, 6.13
- морфонологический тип 6.43
- набор окончаний *см.* парадигма
- набор условных окончаний: собственный, эталонный, стандартный эталонный 6.27
- неатрибутивная словоформа 2.22
- неизменяемая часть основы 5.4
- неслоговой: н. буквенная цепочка, н. окончание, н. основа 0.5
- нулевой:
- н. окончание, н. основа 4.4
- н. ступень чередования 6.24
- н. тип склонения 6.27
- обратный алфавитный порядок 0.5
- однопадежный ряд 2.4
- одушевленность—неодушевленность 2.17, 2.19, 2.21
- морфологическая о.—н. 6.9
- окончание 4.4
- действительное о., условное о. 6.14
- стандартное условное о., нестандартное условное о. 6.30
- нулевое о. 4.4
- омонимия:
- о. лексем 1.7
- о. словоформ 1.2
- о. чисел 6.51
- основа 4.4
- действительная, о., условная о. 6.14
- пулевая о. 4.4
- падеж 2.2, 2.10, 2.21
- «подчиняющий» п. 1.3, 2.14
- «подчиненный» п. 1.3, 2.2
- именительный, родительный, дательный, винительный, творительный, предложный падежи 2.5
- 2-й предложный (местный) п. 2.6, 6.54
- 2-й родительный п. (количественно-отделительный п., паритив) 2.7, 6.53
- «ждательный» п., «включительный» п. 2.9
- парадигма 0.1, 1.8, 1.10
- дефектная п. 1.8, 3.4
- полная п. 6.4
- расширенная п. 1.8
- суженная п. 6.4 (*см. также отдельно*)
- п. с колебаниями 4.3
- парадигмы имеют одинаковое внутреннее устройство 3.1
- парадигмы имеют одинаковый набор окончаний 5.3
- парадигмы имеют подобные наборы основ 5.4
- парадигмы имеют одинаковое распределение ударения 5.5
- парадигмы имеют одинаковое распределение сдвигов ударения 5.5
- парадигмы одинаково акцентуированы 5.5
- парадигмы эквивалентны 5.1, 5.6, 6.4, 6.14
- парадигматическая схема 1.11
- парный род 2.19
- паритив (2-й родительный падеж) 2.7
- первичная словоформа 6.3, 6.50
- подобные наборы основ *см.* парадигма
- полная ступень чередования 6.24
- полная характеристика парадигмы: а) вообще 6.1; б) принятая в настоящей книге 6.57
- полные формы прилагательных 2.22
- правило распределения ступеней формального чередования 6.23
- правило распределения ступеней чередования 6.24
- предикативная связь 2.16
- предметное слово 2.1
- признак *см.* различительный признак
- прилагательное 2.1 (*для главы 2*), 3.2 (*для глав 3—7*)
- отрицательное п. 3.2
- припредложный: п. сегмент, п. словоформа, п. форма 2.10
- причастие 2.1, 3.2
- пустая клетка 1.8
- различительный признак 0.3
- главный р. п., второстепенный р. п. 6.57
- разряд (*см. также* грамматический разряд): расширенный адъективный, простой адъективный, субстантивный, согласуемо-бесчисловой, несогласуемо-бесчисловой 3.2

- распределение сдвигов ударения *см.* парадигма
распределение ударения *см.* парадигма
«расщепление» парадигмы с колебаниями 4.3
род 2.17, 2.18, 2.19, 2.21
мужской, женский, средний, парный роды 2.19
морфологический р. 6.9, 6.12, 6.13
ряд однородных элементов значения 1.3
самостоятельный: с. сегмент, с. словоформа, с. форма 2.10
связь *см.* синтаксическая связь
сдвиг ударения 5.5
сегмент 1.2
абстрактный с., конкретный с. 1.2
субстантивный с. 2.2
с. лексемы 1.7
синтаксическая связь 2.14
непосредственная с. с., опосредованная с. с. 2.14
атрибутивная с. с. 2.14
предикативная с. с. 2.16
согласовательная с. с. 2.16
синтез 0.2
с. парадигм 7.1
склонение: а) 0.1; б) сокращение от «тип склонения» 6.27
слово (парадигматическое слово, лексема) 1.2
синтагматическое с. (словоформа) 1.2
парадигматическое с. (лексема) 1.2
предметное с. 2.1
с.-атрибут 2.1, 2.21
слова типа *сани* 2.12
слова типа *чернила* 2.12
словоизменение 0.1, 3.1
именное с. 0.1
словоформа 1.2
абстрактная с., конкретная с. 1.2
акцентуационно правильная с., акцентуационно неправильная с. 6.41
атрибутивная, с. неатрибутивная с. 2.22
главная с. (главная из словоформ-вариантов) 4.3
исходная с. 0.5, 3.2, 3.4
омонимичные словоформы 1.2
первичная с., вторичная с. 6.3, 6.50
припредложная с., самостоятельная с. 2.10
словоформы-варианты 1.7, 4.3
счетная с. 2.8
слог 0.5
слоговой: с. буквенная цепочка, с. окончание, с. основа 0.5
согласная [буква] 0.5
согласование 2.14, 2.21
словоизменительное с., внесловозменятельное с., с. по некоторой частной грамматической категории 2.14
согласовательная связь 2.16
согласовательный класс 2.15, 2.16
«скрещенный» с. к. 2.15, 2.20, 2.21
«содержание» (внутренняя сторона) 1.1
соответствие через эталон 6.5, 6.6, 6.11
состав ступеней формального чередования 6.23
состав ступеней чередования 6.24
стандартный набор (стандартный эталонный набор условных окончаний) 6.27
степени сравнения 2.23
ступень формального чередования 6.23
ступень чередования 6.24
нулевая с. ч., полная с. ч. 6.24
суженная парадигма 6.4
с. п. действительного уровня, с. п. условного уровня 6.14
существительное 2.1 (для главы 2), 3.2 (для глав 3—7)
отадъективное с. 3.3
схема действительного ударения 6.18
схема ударения: а) вообще 6.18 (для § 6.18—6.21); б) сокращение от «эталонная схема условного ударения» 6.16 (для остального текста)
схема условного ударения: а) вообще 6.18; б) принятая в настоящей книге 6.16
собственная с. у. у. 6.16
эталонная с. у. у. (схема ударения) 6.16
схема функционального ударения 6.18
счетная словоформа 2.8
счетная форма 2.8
тип склонения 6.27, 6.29
I субстантивный, II субстантивный, адъективный, адъективно-возвратный, I местоименный, II местоименный, притяжательный, нулевой типы склонения 6.27
требование достаточной детальности классификации 6.1

- требование обязательности 1.5
 требование регулярности 1.5
 требовать: словоформа *А* требует словоформу (сегмент) *В* 2.14
 ударение 0.5, 5.5
 главное у., второстепенное у. 0.5
 действительное у. 6.14, 6.18
 условное у.: а) вообще 6.14, 6.18;
 б) принятое в настоящей книге 6.15
 функциональное у. 6.18
 условный:
 у. вид словоформы *с.м.* вид словоформы
 у. окончание, у. основа 6.14
 у. ударение *с.м.* ударение
 форма *с.м.* грамматическая форма
 формула перехода 6.25
 цепь формул перехода 6.25
 чередование 6.24
 ч., допустимое для парадигмы, ч., представленное в парадигме 6.24
 позиционное ч., непозиционное ч., акцентно-позиционное ч., собственно позиционное ч. 6.24
 внутреннее ч. 6.24
 концевое ч. 6.32
 формальное ч. 6.23
 формальное ч., представленное в парадигме 6.23
 ч. беглой гласной с нулем 6.24, 6.36
 числительное 2.1, 2.21
 количественное ч. 2.21
 порядковое ч. 2.1
 собирательное ч. 2.21
 число 2.11, 2.12, 2.13
 единственное ч., множественное ч. 2.11
 «ограниченное» ч. 2.8
 морфологическое ч. 6.7
 пишущая [буква] 0.5
 эквивалентность парадигм 5.1, 5.6, 6.4, 6.14
 элемент значения 1.3
 номинативный э. з., синтаксический э. з. 1.4
 грамматический э. з., неграмматический э. з. 1.5
 собственно номинативный э. з. 1.5
 однородные элементы значения 1.3
 сопряженные элементы значения 1.6
 элементарный класс парадигм 5.6
 элементарный подкласс парадигм 6.1
 эталон для сравнения парадигм различного внутреннего устройства 6.5
 этапы классификации 5.1
pluralia tantum 2.12, 2.18, 2.19
singularia tantum 2.12, 2.18

УКАЗАТЕЛЬ СЛОВ

В указатель включены только пмена. Порядок — обратный алфавитный. Цифры обозначают страницы. Упоминание некоторого слова на некоторой странице книги отмечается в указателе: 1) обязательно, если это слово упомянуто как таковое (а не в качестве примера); 2) обязательно, если слово выступает как образец в «Приложении» или в обзорной таблице; 3) в выборочном порядке — если слово приведено в качестве примера (отмечаются в основном те случаи, когда представляемая этим примером группа слов сравнительно мала). В указатель не внесены, однако, списки слов, исключаемых из исходного материала (см. § 4. 1), и слов, выступающих в устойчивых выражениях (см. § 4.2, 6.53 и 6.54). Ради краткости часть омонимов в указателе не разграничена.

раба́ 166
 божба́ 166
 изба́ 164, 165
 оба́ 47, 48, 52, 67, 71, 77, 86, 97,
 100, 113, 138, 212, 232, 234, 236,
 241—243, 246, 257, 298, 320
 скоба́ 164
 арба́ 164, 270
 губа́ 164, 165, 173, 187, 190, 314
 иору́ба 98, 105, 214
 труба́ 164, 313
 рыба́ 127, 128, 191, 311
 сва́дьба 268, 270, 273, 311
 уса́дьба 270, 311
 судьба́ 164, 165, 260, 270, 271, 275,
 313, 314
 резьба́ 165, 273
 стрельба́ 164, 273
 хвальба́ 166
 мольба́ 100, 166
 гу́рьба 166
 про́сьба 268
 глава́ 164
 трава́ 164
 два́ 47, 48, 52, 67, 68, 76, 84—86,
 97, 113, 138, 152, 157, 192, 212,
 218, 233, 234, 242, 243, 246, 254,
 257, 266, 320
 кружева́ 61, 256, 279, 315
 плева́ 166
 бечева́ 273
 цдова́ 164
 голова́ 123, 126—128, 164, 165, 264,
 314

Попо́ва 218, 319
 дрова́ 148, 279
 сова́ 164
 листья́ 60
 Льва́ 100
 ага́ 166
 альпага́ 214
 полшага́ 105, 110, 156
 бега́ 142, 224, 279
 слега́ 164, 273, 314
 стега́ 166, 273, 313
 рю́зга 270
 брю́зга 166, 313
 кни́га 49, 264, 312
 сайга́ 166
 и́волга 270
 мга́ 100, 313
 Мга́ 100
 тамга́ 166
 нога́ 164, 165, 191, 314
 дрога́ 165, 314
 доро́га 119
 острога́ 166
 кабарга́ 270, 313
 карга́ 166, 270
 кочерга́ 202, 260, 270, 275, 315
 пурга́ 166
 дуга́ 164, 313
 слуга́ 148, 164, 313
 друг дру́га 53, 98, 99, 105, 138, 140,
 142, 212, 320
 серья́ 164, 270, 273, 314
 ша́ньга 270
 яга́ 166
 брада́ 166

- страда́ 164
 еда́ 165, 273
 беда́ 128, 164, 261, 262, 272, 273
 лебеда́ 273
 середа́ 164, 264, 273, 314
 череда́ 273
 среда́ (день) 164, 165, 273
 среда́ (окружение) 164, 273
 чреда́ 166
 нужда́ 164
 бразда́ 166
 звезда́ 164, 235, 261, 262, 272, 273, 313
 мзда́ 100
 борозда́ 164, 165, 264, 314
 узда́ 164
 балда́ 166
 Мда́ 100
 му́нда 98, 105, 214
 слобода́ 164, 165, 264
 вода́ 45, 165
 воево́да 93, 147
 борода́ 128, 164, 264, 314
 сковорода́ 127, 164, 165, 264, 314
 скорода́ 164, 264
 скирда́ 164
 орда́ 164
 уда́ 164
 дуда́ 166
 зуда́ 166
 руда́ 165
 сюда́ 108, 165
 гряда́ 164, 165
 обжа́ 164, 230, 231, 270
 ра́джа 106, 107, 230
 магарáджа 230
 дежа́ 164, 273, 314
 межа́ 164, 165, 231, 273, 314
 Соре́жа 231
 мре́жа 230
 вожжа́ 164, 165, 314
 ханжа́ 148, 166, 313
 госпожа́ 231, 313
 ба́ржа 166
 ко́бза 166
 железа́ 164, 165, 264, 273, 314
 слеза́ 164, 165, 273, 313
 дере́за 273
 его́за 166
 коза́ 67, 73, 79, 165
 стреко́за 165
 ло́за 165
 гро́за 165
 мирза́ 166
 му́рза 166
 у́за 166
 соба́ка 312
 кака́ 214
 альпака́ 214
 массака́ 98
 кале́ка 68, 148
 река́ 164, 165, 273, 314
 чека́ 166
 щека́ 164, 273, 314
 ло́жка 134, 273
 сказа́ 270, 273, 312
 разви́зка 49
 га́йка 273
 ча́йка 119, 270, 312
 инди́йка 119
 ле́йка 312
 камка́ 100
 испáнка 312
 ди́нка 214
 мальчо́нка 238
 торока́ 112, 223, 279, 309
 строка́ 164, 165
 кирка́ 165, 313
 ла́ска 270
 треска́ 100, 312
 войска́ 61, 105, 179, 202, 270, 315
 доска́ 164, 314
 тоска́ 60, 100
 лука́ 165
 му́ка 165
 рука́ 61, 127, 164, 165, 186, 190
 анту́ка 98, 214
 шту́ка 61
 дево́чка 49
 то́чка 266, 271, 312
 башка́ 100, 166
 кишка́ 119, 166, 313
 доми́шка 148
 парни́шка 148
 зайчи́шка 148
 бычи́шка 148
 ко́шка 134, 312
 шпи́лька 123, 270, 273, 312
 пенька́ 100
 нянька́ 312
 клю́ка 166, 313
 жва́ла 60, 279
 хва́ла 166
 гала́ 214
 пиала́ 166
 скала́ 165
 шка́ла 165
 суса́ла 279
 игла́ 165, 270
 мгла́ 100, 312
 полумгла́ 100, 104
 стрела́ 165, 273
 пче́ла 165, 273
 уди́ла 163, 279
 кила́ 164
 белы́ла 279

- черніла 60, 77, 279
пила́ 165
стропи́ла 60, 279
перы́ла 279
пасти́ла 165
кайла́ 166
ку́кла 270, 311
га́лла 214
му́лла 166, 312
зола́ 165
смола́ 165
пола́ 165
чрэ́сла 279
Промы́сла 144
ветла́ 165, 270, 273
метла́ 123, 165, 270, 273
аку́ла 93, 147
скула́ 165
хула́ 166
брыла́ 166
юла́ 166
дрема́ 166, 273
зима́ 165, 186, 190, 314
кайма́ 166, 270, 312
чалма́ 166
орма́ 166
хурма́ 166
басма́ 165
кума́ 166
сума́ 166
корчма́ 166, 260, 270, 275, 312, 313
кошма́ 164
тюрма́ 165, 270, 271, 313
тьма (мрак) 100
тьма (множество) 187, 190, 260, 270, 275, 312
полутьма́ 100, 104
страна́ 165
царевна́ 311
сто́гна 270
ехи́дна 270
жена́ 42—44, 46, 47, 53, 165, 273, 313
белена́ 273
пелена́ 273, 312
пленá 166
рамена́ 279
письмена́ 273, 279, 315
стена́ 48, 67, 73, 79, 164, 165, 273
цена́ 165, 273
княжна́ 166, 312
казна́ 100, 166
глубина́ 124, 125, 165
вина́ 124, 125, 165
седина́ 165
уро́дина 148
Пу́шкина 319
длина́ 165
целина́ 107
домі́на 148, 149
барáнина 60
спина́ 128, 165
балері́на 147
быстри́на 165
кусі́на 148
паспорті́на 149
мости́на 148
молодчи́на 148
мужчи́на 92, 93, 147, 148
величи́на 107, 124, 125, 127, 165
кирпичи́на 149
купчи́на 148
ветчи́на 165
бычи́на 148
старшина́ 107, 165
вышинá 165
Ильи́на 319
война́ 165, 270
волна́ 164, 165, 270
желна́ 165
до́мна 270, 273, 311
ва́нна 270
она́ 52, 53, 61, 98, 105, 112, 113, 133, 138, 142, 157, 212, 232—234, 242, 246, 289, 290, 299, 322
болонá 164, 264
боронá 164, 264
сторонá 164, 165, 264
копна́ 164, 314
зурна́ 166
весна́ 165, 273, 313
десна́ 165, 273
блесна́ 165, 273
сосна́ 165, 270, 313
плюсна́ 165
луна́ 165
струна́ 165
хна 100, 270
Цна 100
мошна́ 166, 312
слюна́ 238
румя́на 279
па 214
щепá 164, 273
толпа́ 51, 165
тропа́ 164
стопа́ 165, 166
скорлупá 165
крупá 165
жара́ 165
баккара́ 214, 217
мошкара́ 60
па́ра 61
бра 214
игра́ 165
чадра́ 166

полведра́ 78
 не́дра 279
 икра́ 165
 бо́ра 166
 го́ра 126, 127, 164, 165, 264, 314
 ко́ра 165
 но́ра 165
 по́ра 164
 полго́ра 47, 48, 67, 77, 85, 97, 100,
 112, 138, 157, 212, 233, 234, 242,
 244, 246, 256, 279, 280, 320
 просфо́ра (просви́ра) 164, 262
 Пра́ 100
 копра́ 166
 по́лме́тра 78
 се́стра 49, 165, 190, 191, 257, 270,
 271, 273, 313
 кобу́ра 166
 кону́ра 127, 128, 166
 ту́ра 166
 ды́ра 165
 Ю́ра 217
 колбаса́ 165
 краса́ 166
 полчасá 78, 85, 105, 108, 156
 небеса́ 61, 105, 237, 279
 слова́ 279
 леса́ (удочки) 108, 165, 273
 леса́ (строительные) 142, 224, 279, 309
 телеса́ 285
 киса́ 166
 лиса́ 165, 313
 оса́ 165
 коса́ 165
 полоса́ 164, 165, 264
 роса́ 165
 ха́уса 98, 105, 214
 чаруса́ 279
 деньжа́та 279
 врата́ 279
 фата́ 166
 девча́та 59, 77, 99, 314
 внуча́та 99
 лета́ 163, 279
 ме́та 165, 273
 тенё́та 279
 че́та 166
 битá 166
 плитá 165
 фитá 166
 долготá 165
 тяготá 165, 256, 313
 мерзлотá 165
 кислотá 165
 длинно́та 165
 тошно́та 165
 сиротá 67, 68, 69, 148, 165
 широтá 165

во́рота 58, 59, 77, 148, 173, 279, 314
 красотá 165
 высотá 165
 частотá 165
 пустотá 165
 лапта́ 166
 карта́ 173, 186, 190, 218, 264, 266, 311
 черта́ 168, 173, 186, 190, 312, 313
 полтора́ста 97, 113, 138, 140, 142,
 147, 149, 212, 233, 234, 242, 246, 322
 четы́реста 97, 113, 138, 142, 157,
 203, 212, 243, 245, 258, 270, 274, 321
 кистá 166
 глиста́ 166
 три́ста 97, 113, 138, 142, 157, 202,
 212, 218, 243, 246, 270, 271, 274, 321
 Мста́ 100
 ста́роста 49
 верста́ 165, 273, 314
 полуверста́ 78
 уста́ 279, 315
 тахта́ 166
 мечта́ 100, 166
 ребя́та 59, 78, 99, 108
 пята́ 164
 а́ста 214
 буржуа́ 148
 фа́ 214
 графа́ 166
 дрофа́ 165
 строфа́ 164, 165
 софа́ 165
 люфа́ 166
 стреха́ 165, 273
 доха́ 165
 блоха́ 164, 165, 314
 сноха́ 165, 313
 кроха́ 164, 165
 потроха́ 61, 142, 224, 279
 соха́ 165
 чохá (чухá) 166
 уха́ 165
 ольха́ 165
 маца́ 313
 овца́ 165, 257, 270, 313
 грязца́ 100
 табли́ца 312
 ку́рица 237, 243, 245, 312
 пепельница́ 278
 спи́ца 264
 пти́ца 266
 волчы́ца 314
 ленца́ 100
 двёрца́ 270, 312
 шпо́рца 270
 сырца́ 100
 трусца́ 100
 рысца́ 100

грияно́тца 100
красно́тца 100
хрипо́тца 100
воро́тца 279, 315
кредосто́ца 100, 270, 313
жу́жжальца 279
гнильца́ 100
перильца́ 270, 279, 315
сольца́ 100
пыльца́ 100, 313
свеча́ 164, 231, 273, 314
чу́кча 230, 231
маланча́ 313
иарча́ 166
парча́ 166
ко́рча 230, 231, 312
ту́ча 264, 266, 312
бахча́ 107, 166
паша́ 166
папаша́ 231
антраша́ 214
левша́ 166
юноша́ 148, 189, 190, 230, 312
парша́ 166
ве́рша 230, 231
касси́рша 312
душа́ 165, 314
праща́ 166
домйща́ 148
бычи́ща 148
мо́ща 164
ты́сяча 97, 138, 142, 212, 232, 234, 320

раб 160
штаб 159
хлеб 223
по́греб 223, 224
я́стреб 223, 227
гриб 160
столб 160
боб 160
зоб 159, 286
лоб 269, 286, 287, 308
же́лоб 223, 224, 272, 310
ко́лоб 223, 224
спосо́б 172
гроб 159, 227, 286
ко́роб 223, 224
ге́рб 134, 160, 285
го́рб 111, 134, 160, 285, 286, 308
дуб 159, 286
зуб 158, 237, 285, 311
куб 159
луб 237
клу́б 158, 159
о́труб 223, 224
чу́б 159
лю́б 98, 99, 168, 304

рука́в 162, 224, 309
бу́ра́в 162
при́став 223, 224, 258
поста́в 158, 224
лев 123, 187, 190, 260, 269, 275, 309
хлев 223, 286
ца́рѣв 213
те́терев 223, 224
шкив 159
ку́зов 223, 227
како́в 98, 99, 168, 304
тако́в 98, 99, 168, 213, 304
плов 282
же́рнов 223, 227, 272, 310
Попо́в 218, 319
ров 269, 271, 286, 287, 308
покро́в 162
бо́ров (часть дымохода) 223, 224
бо́ров (кабан) 158, 224, 311
но́ров 224
о́стров 223, 227, 285
полуо́стров 104, 223
че́ртов 213
кабе́льтов 214, 218, 319
отцо́в 306
шов 269, 308
волхв 160

обшл́аг 162, 224, 309
овра́г 160, 261, 262, 264
оча́г 162
боча́г 162
рыча́г 162
шаг 46, 47, 108, 159, 286, 288, 310
снег 223, 282, 286, 310
брег 223
бе́рег 44, 126, 127, 223, 224, 286
визг 283
мозг 159, 282, 286, 310
сиг 160
долг 159, 283, 286, 310
пе́ленг 224
пу́динг 282
ри́слинг 282
бог 158, 311
подо́г 162
лог 223, 286
по́лог 224
про́лог 224
слог 158, 227, 311
сапо́г 60, 61, 162, 186, 190, 228, 309
рог 223
прог 282
пиро́г 45, 162
во́рог 224
тво́рог 162, 224, 282, 283
бато́г 162

- стог 223, 286
 четверг 162
 торг 159, 286
 луг 223, 286, 310
 плуг 159, 227, 310
 терпуг 162
 друг 114, 159, 222, 228, 234, 235,
 237, 243, 245, 310
 круг 159, 286
 округ 223, 224, 310
 полукруг 104
 хребтук 162
 жемчуг 223, 227, 282, 310
 сычуг 162
 вертлуг 162
 овсюг 162
 битуг 162
 утуг 162
- ад 44, 286, 307
 зад 159, 286
 лад 159
 мармелад 282
 склад 159
 шоколад 282
 маринад 282
 рафинад 282
 лимонад 282
 рад 90, 98, 99, 213, 303
 град 282
 виноград 282
 сад 46, 110, 159, 172, 187, 190, 286,
 288, 310
 чад 282, 286, 307
 лёд 159, 269, 282, 283, 286, 287, 309
 след 46, 47, 159, 286, 288, 310
 мед 43, 44, 159, 272, 282, 286, 310
 бред 283, 286
 вред 160
 веред 224
 перёд 126, 127, 158, 224, 227, 256,
 272, 286, 310
 черёд 162, 272, 308
 сосед 203, 238, 243, 245, 307
 горазд 98, 99
 поезд 49, 223, 224
 грозд 237
 дрозд 160
 жид 160
 стрептоцид 282
 обод 237, 257
 завод 172, 218, 266, 307
 невод 223, 227
 взвод 227
 привод 225
 овод 223, 227
 повод 224, 237, 257, 286, 307
 првод 223, 224
- год 108, 158, 223, 239, 245, 286, 310, 311
 йод 282
 глод 224
 солод 224, 282
 холод 223, 224, 283, 286, 310
 плод 160
 под 159, 286
 род 159, 227, 286
 народ 283
 сброд 283
 город 124, 125, 224, 225
 кислород 282
 ход 158, 159, 223, 283, 286, 311
 доход 283
 поход 191
 парход 227
 расход 283
 выход 225
 скирд 160
 пуд 159
 пруд 159, 160, 286
 труд 160
 суд 160
 стыд 160
 яд 281, 282
 ряд 46—48, 159, 286, 288, 310
 отряд 51
- её 98, 105
 среднее 318
 прочее 98, 105, 138, 142, 212, 321
 подлежащее 318
 млекопитающее 318
 неглиже 98
 ложе 214
 шимпанзе 67, 214
 морзе 98
 многие 86, 97, 98, 105, 138, 142,
 212, 320, 321
 немногие 86, 97, 98, 105, 138, 142,
 212, 320, 321
 авторские 317
 звание 173, 266, 315
 создание 315
 древние 100, 317
 терние 214
 домашние 100, 317
 острие 229, 315
 житие 214, 232, 234, 315
 питье 214, 232, 234
 бытие 214, 232, 234
 небытие 214, 232, 234
 инобытие 214, 232, 234
 фойе 214
 аплике 98
 реле 214
 промилле 214
 поле 163, 214, 266, 315

двое 67—69, 86, 97, 100, 138, 157,
212, 232, 234, 320
многое 98, 105, 138, 142, 212, 218, 321
немногое 98, 105, 138, 142, 212, 321
ластобое 318
лёгкое 318
жаркое 318
всякое 98, 105, 138, 142, 321
сказуемое 46, 318
заливное 96, 318
животное 70, 318
частное 218
остальное 98, 105, 138, 142, 157, 212, 321
трое 67—69, 97, 100, 138, 157, 212,
232, 234, 320
горе 214, 266, 314
море 163, 173, 186, 190, 216, 266, 315
четыре 47, 48, 52, 68, 76, 85, 97, 113,
138, 157, 203, 212, 233, 234, 242,
243, 246, 256, 258, 320
все 86, 97, 98, 105, 138, 142, 157,
203, 212, 218, 320, 322
все 62, 97, 98, 105, 138, 142, 157, 212,
322
шоссе 172, 187, 190, 214, 218, 266, 319
анданте 214
кофе 214
кружевце 229
деревце (деревцо) 163, 315
сердце 163, 266, 271, 317
блюде 270, 315
цеце 214
колёнце 229, 230
полёнце 230
полотёнце 230
солнце 202, 270, 315
оконце 229, 315
волоконце 108, 229
болотце 229
копытце 229, 230
корытце 229, 230
щупальце 229, 230
тельце 315
вече 214, 230, 315
дуче 214
атташе 148
чудовище 67, 73, 79, 141, 280, 315
городище 228
чудище 141
жилище 266, 315
домище 148, 149, 227
топорыще 228
хвостыще 227
голосыще 148
усыще 315
детище 141
волчыще 148, 227, 280
человечище 148

бычище 148, 315
молодые 100, 318
белые 60, 78, 317
позывные 318
родные 100, 318
подъёмные 96
чёрные 60, 78, 317
новобрачные 100, 317
суточные 317
некоторые 86, 97, 98, 105, 138, 142,
212, 320, 321
жизнь 163, 229, 316
низовые 229
верховые 229
меды 217
разводье 229
угорье 230
побережье 229, 230
ружья 163, 251, 261, 275, 316
ателье 214
ущелье 266, 268, 270, 271, 315
копы 163, 270, 275, 316
тряпье 60
зверье 60
подмастерье 141, 147, 148, 229, 280,
281, 315
полудурье 141, 229, 281, 315
платье 229, 268, 315
третье 214, 218, 319
пятое 315
устье 229
забыть 287, 315
полузабыть 104, 287, 315
мытые 75

багаж 161
багдаж 161
блиндаж 161
пейзаж 161
лаж 160
стеллаж 161
примаж 161
плюмаж 161
дренаж 161
тренаж 161
тоннаж 161
паж 160
типаж 161
купаж 161
раж 161
гараж 161, 309
увраж 161
вираж (*химикат*) 163
вираж (*поворот*) 163
мираж 161
тираж 161
метраж 161
вitraж 161

литра́ж 161
 страж 160
 кура́ж 161
 фура́ж 161
 саж 160
 фикса́ж 161
 корса́ж 161
 масса́ж 161
 пасса́ж 161
 планта́ж 161
 шанта́ж 161
 монта́ж 161
 капта́ж 161
 курта́ж 161
 стаж 160
 листа́ж 161
 вольта́ж 161
 этаж 161
 стаффа́ж 161
 хадж 160
 бридж 160
 ёж 160, 272, 309
 беж 98, 213
 рубёж 161
 паде́ж 161
 мане́ж 161
 баре́ж 161
 платёж 272
 чертёж 272, 309
 кортёж 161
 мяте́ж 161
 цеж 160
 стриж 160
 чиж 160, 272
 дож 160
 нож 160, 266
 сто́рож 223, 224, 310
 шарж 160
 корж 160
 морж 160
 уж 160
 буж 160
 гуж 160
 муж 114, 158, 159, 228, 234, 237, 310
 пыж 160
 крыж 160
 пляж 160
 муля́ж 161
 вояж 161
 ряж 160
 кряж 161
 тяж 160
 трелья́ж 161
 грилья́ж 161
 марья́ж 161

 аз 160
 баз 159, 286

газ 282, 286
 глаз 152, 187, 190, 223, 229, 234, 286, 310
 паз 159, 286
 раз 159, 227, 228, 310
 обра́з 223, 224
 таз 159, 286
 ксе́ндз 160, 272
 по́дрез 223, 224
 ана́лиз 124, 125
 низ 159, 286
 воз 159, 223, 286
 наво́з 282
 по́лоз 224, 237, 257
 то́рмоз 110, 111, 223
 моро́з 227, 283
 поро́з (поро́с) 224
 туз 160
 карту́з 162

 Гава́н 217
 Гима́лаи 217
 маса́н 217
 али́би 215
 о́труби 167, 173, 215
 че́рви 61, 167, 215
 Суоя́рви 217
 спаги́ 105, 215
 па́стриги 142
 Лабы́тна́нги 217
 Миссо́лунги 217
 Поло́ги 144
 Ни́жние Серге́ 144
 торго́ 159
 бу́ги-ву́ги 215
 Кра́сные Стру́ги 144
 де́ньги 167, 215, 256, 270, 312, 313
 ле́ди 215
 хи́нди 98
 лю́ди 178, 203, 215
 лю́ди (бу́ква) 215
 Пирене́и 217
 Помпе́и 144, 217
 Плате́и 144, 217
 хаджи́ 215
 дро́жжи 167, 215, 311
 пасса́тжи 231, 308
 фанта́зи 98
 жало́узи 215
 гра́зи 61, 214
 сату́рниа́ли 215, 312
 prelimináрии 142, 308
 Ве́и 217
 ма́ки 215
 Са́ки 217
 ха́ки 98, 213
 огре́бки 142
 вы́гребки 142

- оскрёбки 142
поскрёбки 142
выскребки 142
посевки 142
отсевки 143
высевки 143
сливки 60
опивки 143
сбивки 143
озадки 142
последки 142
объёдки 142
заморозки 142
выморозки 142
коблики 143
Салонники 144, 217
Фессалоники 217
Сувадки 217
опилки 270
носилки 215
толки 142
перетолки 142
кривотолки 142
сулки 215
помылки 142
смылки 142
обжимки 143
выжимки 143
снимки 143
Химки 217
санки 312
останки 142
складенки 143
гренки 60
Озінки 144
подонки 142
Олонки 144
стишонки 142
янки 215
экивоки 60
Наволоки 144
кроки 215
перетопки 143
выварки 143
выгарки 142
выжарки 143
вёрки 142
сумерки 119, 202, 260, 275, 312
жмурки 119, 275
вычески 143
виски 215
пробиски 142
ропуски 142
начатки 142
дётки 59, 99
сметки 143
опимётки 142
пожытки 142
вёмолотки 143
портки 142
очистки 142
подмостки 142
сутки 58, 59, 76, 77
ребятки 100, 312
телятки 100
зверятки 99
буки 215
Ессентуки 217
очки 61, 309
барашки 142
людишки 99
штанышки 312
детышки 59, 99
ребятышки 100, 312
подсолнушки 142
солдатушки 100
детушки 99
ребятушки 100
брюки 77, 148, 312
бенгали 98, 105
пали 98, 105
тали 215
грабли 143, 312
джунгли 60, 148
бели 215
родители 99, 215, 308
тефтели 215
качели 215
грязли 217
суахили 98, 105
букли 60
антресоли 215
консоли 215
Жигули 217, 309
кули 215
пикули 215
пачули 215
панталоны 143
Салми 217
коми 98, 213, 218, 306
пани 215
сани 58—60, 76, 77, 79, 167, 173,
215, 311
дровни 165
зелени 215
Рёны 217
сёны 167, 215
вины 167, 215
пёны 215
они 52, 53, 61, 62, 81, 98, 112, 113,
133, 138, 142, 149, 157, 212, 236,
242, 246, 266, 289, 299, 322
шапки 231
слёны 167, 215
иёны 215
обои 215

- побѣи 60
 помѣи 60, 308
 кѣпи 215
 кѣпи 215
 мѣри 98
 дѣбри 215, 308
 колыбри 215
 кудри 167, 215
 прѣтори 215
 три 46—48, 52, 68, 76, 85, 97, 113,
 138, 152, 157, 192, 212, 233, 234,
 242, 243, 246, 254, 257, 266, 320
 Понѣри 217
 журѣи 215
 такѣи 215
 мѣнси 215
 травѣсти 98
 двѣсти 97, 138, 142, 157, 212, 242,
 243, 270, 274, 321
 Ай-Пѣтри 217
 Уссурѣи 217
 пѣчеси 215
 Тѣкси 217
 мѣнси 98
 пѣрси 215
 полѣти 215
 дѣти 108, 179, 203, 215
 нѣти 215
 либертѣи 98
 ѹжѣсти 215
 крѣсти 167, 215
 подмѣсти 215
 Чѣруѣсти 217
 конфѣттѣи 215
 Импилахѣи 217
 доспѣхи 308
 духѣи 215
 Аппалѣчи 217
 Барѣновичи 144, 217
 Лѣховичи 144
 Сухѣничи 144
 помѣчи 167
 Сѣчи 217
 вишѣи 215
 ладѣши 104, 143, 312
 жиршѣи 105, 215
 бабѣши 143
 бахшѣи 105, 215
 Тѣтюшѣи 217
 щѣи 60, 215, 309
 клѣщѣи 167
 Мытѣщи 217
 мѣщи 167
 трамвѣи 49
 гѣи 285
 бугѣи 162, 309
 токѣи 282, 308
 лай 57, 58, 60, 75
 пѣи 159, 286
 рѣи 286, 308
 край 223, 286, 311
 чай 42—45, 58, 159, 282, 286, 311
 лишѣи 162, 308, 310
 жѣребѣи 269, 275, 308
 воробѣи 269, 310
 муравѣи 269, 310
 соловѣи 269, 310
 музѣи 261, 262, 264, 266, 308
 елѣи 282
 клѣи 43, 159, 282, 286, 287, 308
 ѹлѣи 251, 261, 269, 275, 308
 рѣпѣи 269, 310
 сельдѣрѣи 282
 чѣрей 251, 261, 269, 275, 308
 сѣи 98, 113, 168, 202, 203, 213, 222,
 231, 234, 241, 243, 246, 261, 275, 306
 шалфѣи 282
 чѣи 98, 119, 168, 213, 269, 306
 ничѣи 52, 54, 98, 133, 168, 213, 269,
 289, 299, 305
 рѹчѣи 269, 271, 310
 рыбѣи 213
 грѣви 282
 корѣви 213
 контѣи 213
 пѣгѣи 170
 долѣи 169, 270, 271
 спорѣи 213
 полѣи 212, 264
 мнѣи 105
 немнѣи 105
 стрѣи 169
 упрѣи 98, 304
 рѣи 213
 длинношѣи 98, 212, 266, 304
 рѣи 99
 медвѣжѣи 213
 свѣжѣи 99, 170, 174, 212, 266, 304,
 305
 проѣжѣи 212
 бѣжѣи 212
 пригѣи 99, 212
 вхѣжѣи 99, 170
 похѣжѣи 264, 304
 схѣжѣи 170
 всхѣжѣи 170
 досѣжѣи 99
 рѣжѣи 99, 169
 бесстыжѣи 99
 дѣжѣи 99
 уклѣжѣи 99
 неуклѣжѣи 99, 104
 кѣи 213
 кѣи 159, 160, 213, 310
 ѣдѣи 98

а́такий 98
 гя́бкий 169
 ши́бкий 169
 знóбкий 169
 рóбкий 169
 зы́бкий 169
 зя́бкий 169
 пла́вкий 170
 ко́вкий 169
 ло́вкий 169
 со́вкий 169
 лёгкий 170, 174, 256, 272, 304, 305
 мя́гкий 98, 169
 га́дкий 169
 гла́дкий 169
 сла́дкий 169
 па́дкий 170
 са́дкий 169
 е́дкий 169
 ре́дкий 169, 305
 жидкий 169
 гро́мóздкий 304
 хо́дкий 169
 далёкий 169, 272, 304, 305
 не́кий 98, 108, 113, 241, 243, 246, 306
 тя́жкий 169, 305
 сторо́жкий 304
 ма́зкий 169
 ре́зкий 169
 бли́зкий 169
 скля́зкий 169
 ни́зкий 169
 де́рзкий 169
 ме́рзкий 169
 ўзкий 169, 305
 ско́льзкий 169
 вяза́кий 169
 ди́кий 169, 266, 305
 вели́кий 108, 170
 кле́йкий 170
 бо́йкий 169, 270, 305
 сто́йкий 98, 169, 305
 огнесто́йкий 304
 ва́лкий 169
 жа́лкий 169
 ме́лкий 169
 ко́лкий 169
 со́лкий 170
 гу́лкий 169
 мы́лкий 169
 пы́лкий 169
 ёмкнй 170
 ло́мкий 169
 гро́мкий 169
 зво́нкий 169
 го́нкий 169
 то́нкий 169, 270, 271

глубо́кий 169
 о́дино́кий 98
 ши́ро́кий 169
 вы́со́кий 169, 304
 жесто́кий 169
 ца́пкий 169
 кре́пкий 169
 це́пкий 169, ли́пкий 169
 хли́пкий 169
 то́пкий 169
 те́рпкий 169
 хруп́кий 169
 хлю́пкий 169
 ва́ркий 169
 жа́ркий 98, 169
 ма́ркий 170
 па́ркий 170
 зо́ркий 169
 ю́ркий 169
 я́ркий 169
 Ко́рсунь-Шевче́нковский 145
 ве́ский 98, 170
 ма́льчи́пеский 213
 пло́ский 98, 169
 нос́кий 98, 170
 нйце́но́ский 98
 бро́ский 98, 169
 ру́сский 174, 212, 218, 306, 317
 тря́ский 98, 170
 хря́ский 98, 169
 хва́ткий 169
 ка́ткий 169
 кра́ткий 169
 ша́ткий 170
 ме́ткий 169
 че́ткий 169, 272
 кро́ткий 169
 коро́ткий 169, 256, 304, 305
 ве́рткий 169, 272
 же́сткий 169, 272, 305
 хлё́сткий 169, 272
 хру́сткий 69
 жу́ткий 169
 чу́ткий 169
 пры́ткий 169
 каза́цкий 213
 ка́чкий 170
 цело́ковенький 317
 ма́ленький 98, 108, 170, 240, 243, 245, 258, 304
 сми́рнёше́нький 98
 полне́хонький 98, 304
 лега́хонький 98
 го́брький 169, 270, 305
 а́кий 98, 113, 241, 246, 306
 вся́кий 98, 105
 о́рлий 212, 213
 аку́лий 212, 213

- давний 99
 стародавний 99
 древний 99, 170, 212, 240, 243, 303
 сыновний 212, 213
 ма́гний 213
 сре́дний 99, 100
 по́здний 99, 100
 ге́ний 213, 266, 308
 оле́ний 212, 213
 игре́ний 212
 пре́жний 99, 100
 бли́жний 317
 поро́жний 99, 100
 пусто́ро́жний 99, 100
 му́жний 213
 си́нний 99, 169, 212, 266, 304
 кра́йний 99, 100
 бескра́йний 99, 100
 кре́мний 213
 ра́нный 99, 100
 и́скренний 99, 240, 243, 245, 303, 304
 вы́спренний 99, 236, 240, 245, 303
 вну́тренний 99, 100
 сторо́нный 99, 100
 мно́госторо́нный 99
 посторо́нный 100
 калифо́рний 213
 бра́тний 305
 соверше́нноле́тний 99, 100
 га́фний 213
 дома́шний 99, 100
 вне́шний 99, 100
 лиш́ний 99, 100, 304
 изли́шний 240, 303
 да́льний 99, 100
 обезья́ний 212
 опи́й 282
 ка́рий 99, 213, 303
 крите́рий 264
 цикло́рий 282
 санато́рий 213, 308
 ку́рий 213
 лис́ий 213, 269
 тугоси́сий 99, 213, 303
 тре́тий 213, 269, 319
 че́тйй 213
 мо́рфий 282, 308
 трибра́хий 213
 амфибра́хий 213
 пирри́хий 213
 ти́хий 169, 212
 ве́тхий 98, 169
 стро́нный 282
 чий 213
 соба́чий 212
 лежа́чий 99
 каза́чий 213
 пева́чий 212
 широкоплéчий 99
 мальчи́шечий 213
 лесни́чий 214
 во́лчий 212, 213, 218, 266, 271, 306
 рабо́чий 99
 про́чий 107, 212
 охо́чий 99
 о́тчий 212, 213
 пау́чий 98
 сиву́чий 98
 могу́чий 99, 212
 толку́чий 317
 вну́чий 98
 су́чий 98
 барсу́чий 98
 щу́чий 98
 гадю́чий 98
 колю́чий 99
 би́рючий 98
 сидя́чий 99
 бродя́чий 99, 212
 ходя́чий 99
 стоя́чий 99
 спи́чий 99
 зря́чий 99
 горя́чий 99, 170, 304
 вися́чий 99
 черепа́ший 212
 ле́ший 173, 317
 пе́ший 99, 170
 просте́йший 212
 хоро́ший, 99, 170, 174, 212, 304
 патриар́ший 212, 213
 ста́рший 306
 о́бщий 98, 169, 170
 нй́чий 169
 то́щий 169, 305
 цвету́щий 98, 212
 зна́ющий 96, 293
 бо́й 44, 159, 213, 286
 забой 213
 сбой 311
 голу́бой 99, 100, 305
 любóй 98, 99, 105, 138, 142, 157,
 212, 321
 рябо́й 99, 170
 во́й 213
 наво́й 213
 подво́й 213
 разво́й 213
 живо́й 123, 127, 128, 170, 174
 криво́й 170
 приво́й 213
 конво́й 213
 ходо́вой 99, 100
 делово́й 99, 100
 часово́й 46—48, 128, 214
 сво́й 107, 172, 212, 213, 218, 304, 319

- твой 105, 212, 213, 306, 319
сувѣй 213
благѣй 170
нагѣй 170
драгѣй 99
изгѣй 213
дорогѣй 99, 172, 256, 307
другѣй 99
тугѣй 99, 170
младѣй 170
иадѣй 213
седѣй 170
раздѣй 213
ководѣй 213
молодѣй 99, 170, 256, 305
сдой 213
рудѣй 99
худѣй 170
чужѣй 99, 105, 306, 318
борзѣй 99
кой 100, 168, 212, 306
никакой 52, 54, 133, 289, 299, 306
такѣй 128
левкоѣй 213
Джанкоѣй 217
мокоѣй 213
покоѣй 214, 283
упокоѣй 214
городскоѣй 128
морскоѣй 306
удалоѣй 99, 170
налоѣй 214
аналоѣй 214
перелоѣй 214
злой 99, 170, 270, 274, 298, 305
гнилоѣй 99, 170
слоѣй 159, 286
мой 107, 119, 212, 213, 308, 319
немоѣй 104, 170
хромѣй 170
прямоѣй 99, 170
заливноѣй 96
гноѣй 282, 286, 308
перегноѣй 213, 282
родиѣй 99, 100, 170
выходноѣй 317
чудноѣй 99, 170, 305
блажноѣй 99, 100, 170
эноѣй 213, 283
сквозноѣй 99, 100
иноѣй 174, 306
срамноѣй 99, 100
земноѣй 99, 100
дрянноѣй 99, 170, 305
Понѣй 217
озорноѣй 99, 100
дурноѣй 99, 170, 257, 305
цветноѣй 99, 100
портноѣй 218, 317
ручноѣй 99, 100
смешноѣй 99, 170, 174, 270, 305
остальноѣй 105
шальноѣй 99, 100, 170
хмельноѣй 99, 170, 305
больноѣй 96, 97, 99, 170, 256, 270, 293, 305
слепѣй 170
водопѣй 213
скупѣй 170, 305
тупѣй 127, 128, 170
рой 159, 286, 311
герѣй 213, 308
вторѣй 99
строй 158, 286
сыроѣй 99, 170
босоѣй 170
косоѣй 170
развитѣй 99, 170, 256
золотоѣй 99, 100, 317
застѣй 213
настоѣй 282
холостоѣй 99, 170, 256
простоѣй 99, 119, 170, 305
густѣй 99, 170, 305
пустѣй 99, 170
крутоѣй 99, 119, 170
святоѣй 99, 170
лихоѣй 170, 305
плохоѣй 170
глухоѣй 170, 318
сухоѣй 170, 305
старшоѣй 99
большѣй 108, 170, 240, 245, 305
меньшѣй 99
буй 158, 310
зуй 159, 311
валуй 162, 309
холуй 162, 309
слабѣй 169
грубоѣй 169
любѣй 170
здравѣй 170
правѣй 169
дешёвѣй 123, 169, 193, 256, 272, 297, 304
рёзвѣй 169
трёзвѣй 169
счастливѣй 256, 303
сивѣй 169
новѣй 93, 169, 218, 266, 305
адорѣвѣй 170
сурѣвѣй 123, 174, 264, 303
перѣвѣй 98
мёртѣвѣй 169, 170, 272
чёрствѣй 169, 272, 305

- каждый 71, 84, 97, 98, 105, 138, 142,
 212, 218, 305, 320, 321
 чуждый 169
 твердый 169, 272, 304
 гордый 169
 сизый 169
 борзый 169
 алый 170
 удалый 169
 малый 170, 304
 дряблый 169
 наглый 169
 смуглый 169
 круглый 169
 подлый 169
 бёлый 169
 квёлый 169, 272
 тяжёлый 170, 272, 304
 смёлый 169
 спёлый 169
 зрелый 169; прелый 170
 весёлый 169, 256, 272, 304
 целый 169, 174, 304
 мильный 169
 хилый 169
 блёклый 170
 тусклый 169
 голый 169
 тёплый 169, 256, 270—272, 304
 хриплый 169
 сильный 169
 щуплый 169
 кислый 169, 268, 272
 рослый 170
 взрослый 170
 светлый 169, 270
 чахлый 170
 дохлый 170
 затхлый 170
 жухлый 170
 пухлый 169
 тухлый 169
 рыхлый 169
 дряхлый 169, 268
 дошлый 170
 пошлый 169
 вялый 170
 самый 98
 сдобный 169
 удобный 303
 злобный 170
 дробный 170
 скорбный 170
 плавный 169
 славный 169
 равный 170, 256, 304
 нравный 170
 гневный 169
 дивный 170
 ровный 169
 нервный 169
 явный 170
 суиный 100
 жадный 169
 ладный 169
 складный 169
 хладный 170
 смрадный 170
 чадный 170
 бедный 169, 305
 бледный 169
 вредный 169
 праздный 170
 видный 169
 ехидный 270
 годный 169
 голодный 169, 256, 304, 305
 холодный 169, 256, 304, 305
 модный 169
 сродный 170
 сходный 169
 скудный 169, 304
 нудный 169
 трудный 169
 чуждый 170
 стыдный 169
 любный 170
 ненаглядный 104
 зелёный 169, 256, 272, 304
 солёный 169, 240, 243, 256, 304
 мудрёный 170, 272
 важный 169, 305
 отважный 303
 влажный 169
 смежный 170
 нежный 169
 снежный 170
 должный 87
 ложный 170
 сложный 169
 нужный 169
 дружный 169
 грозный 169
 грузный 169
 связный 170
 грязный 169
 спокойный 275, 303
 знойный 170
 стройный 169, 270, 304
 достойный 251, 261, 275, 303
 буйный 169, 304
 бурлескный 105
 гротескный 100, 303
 полный 169, 256, 274, 298, 304
 тёмный 169, 256, 272, 304
 подъёмный 96

скромный 169
томный 169
умный 169, 257, 304
шумный 169
расхлябанный 239
званный 168
опосредствованный 239
чванный 170
данный 168, 239, 304
ладанный 240
преданный 239, 240, 243
неожиданный 240
проданный 304
сданный 168
пересданный 168
противопоказанный 239
обязанный 239
связанный 239
сделанный 174, 303
общепризнанный 239
странный 169, 270
воспитанный 96, 239, 240
помешанный 239
согбенный 240
забвенный 240
незабвенный 104, 240
самозабвенный 240
двугривенный 317
благословенный 240
дерзновенный 240
прикосновенный 240
неприкосновенный 104
вдохновенный 240
торжественный 240, 270
существенный 268
единственный 268
войнственный 240
сокровенный 240
предубежденный 239
измощенный 239
врожденный 239
обыденный 240
блаженный 240
обнаженный 239
саженный 240
таможенный 240
положенный 240
расположенный 239
предрасположенный 240
благорасположенный 239
изнеможенный 239
подверженный 239
приверженный 239
восторженный 240
сопряженный 239
казенный 240
отдаленный 240
раздробленный 239

влюбленный 239
предустановленный 239
медленный 240
богаделенный 239
определенный 96, 239
осведомленный 239
зачумленный 239
бессмысленный 240
тленный 170
растленный 240
вымышленный 239
своевременный 240
одноименный 240
неоцененный 240
болезненный 240, 301
солеваренный 240
пивоваренный 240
медоваренный 240
смоловаренный 240
мыловаренный 240
поваренный 240
бранный 170
проверенный 239
уверенный 239
намеренный 239, 240
презренный 240
смиранный 240
смолокуренный 240
винокуренный 240
угнетенный 239
черноотенный 240
смятенный 239
ценный 170
обреченный 239
непзреченный 240
расфранченный 239
развпиченный 239
малоизученный 239
башенный 240
решенный 174, 239, 304
вишенный 240
лишенный 239
пшанный 240
искушенный 239
копшанный 240
щанный 240
разобшанный 239
запущенный 240
польщенный 239
священный 240
невинный 104
длинный 169, 256, 304
чинный 169
непреклонный 104
неуклонный 104
склонный 169
сонный 170
тонный 170

неприкаянный 240
 самонадеянный 240
 о́ный 98
 крѹпный 169
 верный 169, 271
 сквѣрный 169
 мѣрный 170
 чѣрный 169, 256, 272, 304
 жирный 169
 мирный 170
 смѣрный 169, 257
 вздорный 170
 спорный 170
 бѹрный 169
 гласный 170
 красны́й 169
 прѣсный 169
 тѣсный 169
 косны́й 170
 сно́сный 170
 вку́сный 169
 гну́сный 169
 я́сный 169
 знѣтны́й 169
 кратны́й 170
 стѣтны́й 169
 несметны́й 104
 тще́тны́й 170
 плѣтны́й 169
 потны́й 169
 смѣртны́й 170
 вла́стный 169
 стра́стный 169
 лѣстны́й 170
 че́стный 169
 зло́стный 170
 по́стный 169
 гру́стный 169
 мутны́й 169
 смѹтны́й 169
 скрѹтны́й 170
 сы́тны́й 169
 вня́тны́й 170
 сма́чный 169
 мра́чный 169
 вечны́й 170
 алчны́й 170
 же́лчны́й 170
 скло́чны́й 170
 прѣ́чны́й 169
 срѣ́чны́й 170
 со́чны́й 169
 то́чны́й 169
 звѹ́чны́й 169
 скѹ́чны́й 169
 ту́чны́й 169
 зы́чны́й 170
 тыся́чны́й 98

стра́шный 169
 спѣ́шный 170
 грѣ́шный 169
 то́шный 169
 ду́шный 169
 слы́шный 169
 пы́шный 169, 304
 хи́щны́й 170
 мо́щны́й 169
 са́льный 170
 де́льный 170
 хме́льный 169
 це́льный 169, 304
 си́льный 93, 169, 257, 304, 305
 сти́льный 170
 во́льный 169, 170, 256, 304, 305
 дово́льный 303
 пы́льный 169
 ю́ный 169
 рѣ́яны́й 170
 прѣ́яны́й 170
 пья́ны́й 169
 ря́яны́й 170
 глу́пы́й 169
 ста́рый 169
 хра́бры́й 169
 до́бры́й 169
 ще́дры́й 169
 бо́дры́й 169
 му́дры́й 169
 се́рый 169
 си́рый 169
 мо́кры́й 169
 хвѣ́ры́й 169
 ско́ры́й 169
 спо́ры́й 169
 кото́ры́й 93, 98
 не́которы́й 98, 105, 290
 никото́ры́й 52, 54, 86, 98, 133, 289,
 290, 299, 305
 хи́тры́й 169, 257, 270, 271, 304
 Стры́й 217
 пѣ́стры́й 169, 272
 о́стры́й 169, 170, 270, 304
 во́стры́й 169, 257, 270
 шу́стры́й 169, 257, 270
 бы́стры́й 169
 бу́ры́й 169
 смѹ́ры́й 169
 хму́ры́й 169
 я́ры́й 170
 ру́сы́й 170
 лы́сы́й 169
 вожа́ты́й 214, 317
 ви́ты́й 168
 вы́жпты́й 168, 258
 вы́литы́й 168, 258
 вы́пты́й 168

- жёлтый 169, 272
четвёртый 98
запертый 168, 258
опёртый 168
отпертый 168, 258
ча́стый 169
чи́стый 169
толстый 169
девяно́стый 98
сы́тый 169
лю́бый 169
девя́тый 98
взя́тый 168, 174
про́клятый 168, 258
пя́тый 98
деся́тый 98
бледноли́чный 264
ку́цый 170, 266, 304, 317
- таба́к 283, 285, 309
порттаба́к 162
бива́к 162
слова́к 162
сайга́к 162
нажда́к 282, 283
кава́рдак 162
санда́жак 162
каза́к 50, 158, 187, 190, 311
баса́к 162
лак 282, 308
шелла́к 162
крапла́к 162
шерла́к 162
кула́к 172
шлак 282
мак 282
смак 283
башма́к 309
дашна́к 162
юна́к 162
опа́к 162
ара́к 162
бара́к 162
брак 282
триктра́к 162
подса́к 162
проса́к 162
четверта́к 162
рабфа́к 162
педфа́к 162
паёк 269, 273, 309
чаёк 283, 309
век 223
челове́к 61, 100, 158, 173, 178, 186,
190, 197, 203, 215, 228, 231, 235,
238, 245, 257, 308, 311
кофеёк 283, 309
перешёк 308
- хмелёк 283
уголёк 283, 309
кулёк 273, 309
наме́к 269
слабе́нок 269
близе́нок 99, 213
раде́шенек 98, 99
одине́шенек 98, 99
огонёк 283
строгоне́к 99
раде́хонек 98, 99, 269, 304
одине́хонек 98, 99
припе́к 282
игрек 269
хорёк 309
упрёк 269
зятёк 269
зуёк 309
ситни́чек 283
песо́чек 283, 308
кусо́чек 308
бара́шек 308
оре́шек 269
горо́шек 283
черевы́к 162
таджи́к 162
селямлы́к 162
сердо́лык 162
сто́лик 308
крыжо́вник 282
шипоб́ник 282
валёжник 282
нача́льник 50
уче́ник 309
си́тник 282
шпи́к (сало) 282
шпи́к (сыщи́к) 160
крик 283
электры́к 98
су́рик 282
тик 282
анти́к 162
су́пчик 283
пе́рчик 283
ле́тчик 50, 51, 266, 308
си́тчик 283
ши́к 283
ше́лк 223, 272, 282, 286, 310
волк 58, 70, 126, 160, 172, 313
полк 160, 286, 309
толк 283
цник 282
бок 43, 132, 223, 286
зубо́к 187, 158, 190, 228, 229, 311
ку́бок 308
экиво́к 269
одо́к 162, 269
ледо́к 283

- медок (вино) 269
 медок (уменьшит. к мёд) 283
 предок 308
 седок 162, 261, 262, 268, 269
 ездок 162, 269
 ходок 162, 269
 ошодельдок 269
 порядок 283, 308
 снежок 283
 бережок 286, 309
 сапожок 158, 199, 228, 239, 311
 рожок 158, 199, 228, 229, 311
 глазок 158, 228, 229, 311
 творожок 283
 манжок 269
 засок 269
 мелок 283
 бредок 269
 стрелок 235, 261, 262, 268, 309
 щёлок 224, 269, 282
 войлок 269, 282
 клок 158, 159, 160, 235, 237, 245, 311
 волок 224, 269
 уголок 286, 309
 чулок 61, 228, 309
 дымок 283
 ребёнок 108, 158, 173, 179, 196, 203, 215, 231, 235, 238, 245, 257, 311
 валенок 186, 190, 228, 308
 козлёнок 119, 128
 милёнок 238
 опёнок 238, 308
 гусёнок 119, 128, 222, 228, 235, 238, 243, 273, 308
 окорёнок 238
 хренок 283
 бесёнок 238, 243, 245, 257, 272, 308
 лисёнок 238
 негритёнок 238
 чертёнок 222, 228, 238, 245, 257, 272, 308
 ребялёнок 238
 щенок 158, 238, 245, 311
 ёнок 269
 ботинок 228, 308
 челинок 162, 269
 волчонок 196, 222, 228, 238
 бочонок 238, 273
 мальчонок 238
 пастушонок 238
 мышонок 273, 308
 опрёснок 269
 чеснок 119, 162, 282, 283
 барок 269
 зарок 269
 сахарок 283
 нгрок 162, 269
 жирок 283
 окорок 223, 224, 269
 морок 224
 обморок 269
 порок 269
 пророк 269
 сорок 87, 97, 138, 142, 157, 212, 233, 234, 257, 264, 266, 269, 322
 прок 283
 срок 283
 отрок 269
 смотрок 162
 урок 269
 турок 228, 308
 шлафрок 269
 сырок 283
 сок 282, 286, 308
 квасок 283
 довёсок 124, 125, 127
 песок 119, 269, 273, 282, 283, 309
 кусок 119, 124, 125, 127, 271, 309
 мысок 286, 308
 ток (гумно) 158, 227, 286, 311
 ток (птичий) 223, 286
 ток (электр.) 130, 132, 283
 заток 269
 знаток 162, 269
 подток 269
 цветок 237, 243, 245, 308
 приток 269
 деготок 283
 водоток 269
 молоток 161
 поток 269
 проток 269
 исток 269
 листок 191, 252
 восток 269
 водосток 269
 напёрсток 269
 отток 269
 флагшток 269
 убыток 283, 308
 кипяток 282, 283
 табачок 283, 308
 бочок 286, 309
 чесночок 283
 сочок 283
 лучок 283
 бычок 309
 балычок 283
 мешок 309
 артишок 271
 порошок 282, 283
 тюрк (тюрок) 108, 238, 308
 блеск 283
 вёреск 224
 треск 283
 прииск 225

- писк 283
риск 283
воск 282
лоск 283
про́пуск 223, 224
о́тпуск 223, 224, 286
ба́мбу́к 162
са́мбу́к 162
буру́ндук 162
жу́к 160
се́льджу́к 162
лу́к 282
пу́к 159
су́к 158, 160, 187, 190, 195, 235,
237, 243, 245, 286, 311
ла́ту́к 162
каучу́к 162
бы́к 42—44, 160
пра́язы́к 162
ба́лы́к 282, 283
клы́к 160
ка́лмы́к 162
ку́мы́к 162
а́ры́к 162
при́ты́к 162
я́сты́к 162
та́лык 282
маме́лю́к (мамлѹ́к) 162
вола́пу́к 162
кря́к 158, 160, 235, 237, 245, 286, 311
у́кря́к 162
у́рю́к 162, 282
тю́к 159, 160
ку́нштю́к 162
ка́йк 105, 162
крако́ва́к 162
чу́ва́к 162
австри́я́к 162
шапо́кля́к 162
по́ля́к 162
и́звестня́к 282, 283
ко́ря́к 162
хря́к 160
о́стя́к 108
ды́ак 160
ма́нья́к 162
ко́нья́к 282, 283
мы́шья́к 282, 283

ба́л 159, 286
ва́л 159, 286
ска́нда́л 283
ма́тери́а́л 282
крахма́л 282
ка́на́л 264
капи́та́л 283
ма́рша́л 225
кобе́л 270

Па́вел 270
а́нгел 225
козе́л 270
у́зел 162, 190, 191, 257, 264, 270,
273, 309
фа́кел 225
ме́л 159, 282, 286
пе́пел 270, 282, 307
пе́ренел 223, 224
вы́мпел 226
каре́л 229
оре́л 270
о́кисел 270
осе́л 119, 270, 271, 308
за́мысел 270
до́мысел 270
по́мысел 270
про́мысел 223, 224, 270, 310
у́мысел 270
вы́мысел 270
коте́л 270
ве́ртел 223, 225
ды́тел 270, 307
же́зл 160
кизи́л 282
во́л 123, 160, 308, 309
бу́йвол 225
ство́л 160
ды́явол 225
го́л 159
ще́го́л 270, 308
у́гол 126, 127, 162, 172, 257, 261,
262, 264, 270, 273, 286, 309
до́л 108, 158
и́дол 225
по́добл 162
ко́л 158, 160, 172, 237, 286, 311
ко́локол 124, 125, 223, 224
со́ко́л (*птица; ору́дие*) 162, 224, 229, 309
са́ло́л 282
мо́л 286, 287
по́л (*половина*) 78, 97, 99, 103, 138,
140, 142, 211, 212, 320
по́л (*настил*) 111, 159, 286
по́л (*биол.*) 111, 158
шо́мпол 223, 225
ку́пол 223, 225
сто́л 43, 48, 58, 93, 119, 123, 126,
127, 128, 160, 172, 186, 190, 309
че́хо́л 126—128, 261, 262, 264, 270
хо́хо́л 270
сту́л 222, 237, 243, 307
пы́л 283, 286
копы́л 158, 162, 172, 237
ты́л 159, 286

мада́м 148, 214
ба́льза́м 282

мадаполѣм 282
 хлам 282
 срам 283
 сам 98, 105, 168, 174, 213, 232, 234, 241, 243, 246, 306
 заѣм 161, 190, 191, 264, 270, 271, 307
 паѣм 161, 264, 270
 поднаѣм 161, 264, 270
 черенаѣм 161, 264, 270
 джем 282
 чернозѣм 282
 тѣрем 223, 224, 286
 крем 282
 альтруизм 282
 пим 159, 161
 грим 282
 холм 160
 грамм 228, 229
 килограмм 228, 229
 дом 58, 67, 73, 79, 147, 223
 боржом 282
 ком 237
 лом 158, 227
 псалом 270
 ром 282
 бром 282
 гром 158, 227, 283, 311
 загром 223, 224
 сом 160
 том 223
 корм 223, 282, 286, 310
 шторм 227
 хлороформ 282
 ум 160
 кум 159, 235, 237, 245, 310
 шум 44, 159, 283
 дым 159, 282, 286, 310
 Крым 286
 изюм 282

 кабан 162
 чабан 162
 таган 162
 жиган 162
 цыган 228, 229, 307
 ладан 282
 баклажан 229
 кожан 162
 казан 162
 партизан 228
 наразан 282
 пузан 162
 стакан 281
 лацкан 226
 улан 228
 флагман 226
 турман 226
 штурман 223, 226

туман 282
 боцман 226
 лоцман 226
 мичман 223, 226
 пан 159, 310
 клапан 226
 гран 228
 кран 159
 ресторан 47
 стан 286
 целлофан 282
 брюхан 162
 чан 159, 286
 кочан 162, 260, 261, 270, 274, 275, 308
 топчан 162
 молебен 270
 бубен 270, 307
 орден 223, 226
 должеп 87, 98, 99, 168, 258, 264, 270, 304
 фрекен 214
 лён 269, 282, 309
 плен 286
 член 50
 туркмен 229
 терен 270
 хрен 282
 новокаин 282
 кокаин 282
 лезгин 228
 один 71, 76, 84, 86, 97, 105, 113, 138, 157, 212, 213, 218, 241, 246, 260, 270, 271, 275, 306, 320
 господин 158, 172, 187, 190, 225, 228, 234, 237, 258, 310
 габардин 282
 дядин 213, 218, 266, 306
 кодейн 282
 кофейн 282
 абазин 228
 кармазин 282
 бензин 282
 грузин 228
 мараскин 282
 молескин 282
 Пушкин 319
 формалин 282
 гуталин 282
 нафталин 282
 блин 160
 вазелин 282
 анилин 282
 ванилин 282
 пластилин 282
 клин 237
 Клин 286
 пенициллин 282
 газолин 282

- Кóлин 218
 ланолін 282
 поплін 282
 муслін 282
 инсулін 282
 жасмін 282
 тмин 282
 молдаванін 228, 237
 гражданін 126, 127, 256, 261—264, 307
 согражданін 256, 264, 307
 чужанин 264
 южанин 120, 122, 126, 127, 193, 264, 307
 христианин 264
 мешанин 264
 мужнин 213
 хинін 282
 сантонін 282
 стрихнін 282
 славянин 119, 126, 127, 263, 264, 307
 селянин 264
 армянин 119, 228, 237, 243, 264
 дворянин 264
 семьянин 237
 крестьянин 228, 237
 уротропін 282
 барин 228, 237
 болгарин 228, 237
 маргарин 282
 мандарин 229
 стеарин 282
 хозарин 228, 237
 ультрамарин 282
 гардемарин 228
 татарин 228, 237, 307
 сахарин 282
 ландрин 282
 глицерин 282
 аспирин 282
 декстрин 282
 люстрин 282
 шурин 159, 222, 235, 237, 245, 310
 кюрин 228
 боярин 228
 мокасин 228
 фуксин 282
 керосин 282
 апельсин 229
 ватин 282
 желатин 282
 дерматин 282
 сатин 282
 нмеретин 228
 осетин 228
 бенедиктин 282
 терпентин 282
 брильянтин 282
 абрикотин 282
 парафин 282
 сарафин 108, 228
 чин 159
 файдешин 282
 крепдешин 282
 аршин 228
 Илшин (*фамилия*) 319
 Илшин (*прилагат.*) 105, 213, 306
 хозяин 202, 223, 228, 234, 236, 237, 245, 273, 307
 рейнвейн 282
 глинтвейн 282
 портвейн 282
 фрэйлейн 214
 чёлн 160, 272
 он 52—54, 61, 62, 81, 98, 112, 113, 133, 138, 149, 157, 212, 218, 242, 244, 248, 289, 290, 299, 322
 он (*буква*) 214
 звоп 283
 трезвон 283
 самогон 282
 погон 228
 Дон 286
 пирамидон 282
 рожон 270, 275, 308
 кон 158, 159, 286
 дьякон 223, 226
 нейлон 282
 одеколон 282
 слон 67, 73, 160
 кардамон 282
 гомон 283
 гудрон 282
 микрон 229
 миллимикрон 229
 вброн 224
 капрон 282
 сон 159, 187, 190, 269
 тон 158, 223
 бетон 282
 ацетон 282
 орошон 229
 крюшон 282
 бульон 282
 дерн 282
 модерн 98
 трибун 162
 драгун 162, 228
 лгун 160
 тйун (*тивун*) 162
 кун 160
 ракун 162
 таймун 162
 канун 162
 вруп 160
 жрун 160

тун 160
тайфун 162
румын 228
сын 159, 228, 235, 237, 243, 245, 310
тын 159
алтын 228
дашнакцутун 162
вюн 160
гальюн 162
сафьян 282

какао 215
небо 163, 215, 237, 245, 315
небо 215
право 163, 215
ин-октаво 215
кружево 163, 256, 263, 315
древо 163, 237, 245, 315
дерево 215, 229, 237, 257, 314
прево 105, 215
Кунцево 319
слово 163
чувство 218, 266
божество 141
казачество 50
вещество 127, 128, 173, 215, 315
существо 141, 315
меньшинство 163
лекарство 173
начальство 50
благо 163, 215, 265, 314
его 98, 105
некого 52, 80, 98, 99, 113, 133, 138, 142, 212, 266, 289, 290, 295, 299, 322
иго 215
танго 215
маренго 98
некого 52, 98, 99, 113, 133, 138, 142, 212, 266, 280, 281, 289, 295, 299, 320
много 98, 108, 138, 142, 212, 232, 234
немного 98, 108, 138, 142, 212, 232, 234
ладо 215
стадо 163, 215
чадо 141, 215, 314
гнездо 163, 215, 273
бёрдо 215
твёрдо 105, 215
бордо 98
чудо 119, 163, 215, 237, 243, 245, 315
юдо 215
блюдо 163, 215
банджо 215
железо 215
ариозо 215
пузо 215
радио 215
облако 163, 173, 215, 227, 229, 315

гуанако 105, 215
древко 229, 234, 268, 314
пивко 229
сивко 229
гнедко 229, 280
веко 314
колёсико 229, 234
плёчико 229, 234
личико 227, 229, 234, 314, 315
соловейко 314
мокке 98
барокко 98, 215
манко 215
франко 215
порто-франко 215
Шевченко 216
воронко 148, 229, 315
око 163, 173, 227, 237, 245, 316
рококо 98, 215
яблоко 227, 229, 230
молоко 45, 57, 215, 316
ведёрко 268, 270, 314
озерко 229, 315
серко 229
фиаско 215
каско 105, 215
альфреско 105, 215
войско 163, 202, 227, 270, 315
дитятко 141, 314
облачко 163, 227, 229, 315
очко 61, 215, 227, 229, 315
молочко 229
городишко 148
Мишко 216
домишко 148, 149, 215, 227
окошко 266, 270, 271, 314
ушко 163, 229, 234, 316
чадушко 314
пёрышко 227
брюшко 215, 239
Василько 216
сколько 88, 97, 108, 138, 142, 212, 232, 234
несколько 88, 97, 108, 138, 142, 212, 232, 234, 320, 324
столько 88, 97, 108, 138, 142, 232, 234, 266
карько 229, 315
гало 105, 215
зёркало 163, 215, 263
мало 98, 99, 108, 113, 138, 142, 212, 321
немало 98, 99, 108, 113, 138, 142, 212, 321
начало 49
таблo 215
скребло 163, 270, 273
стебло 163, 270, 273

пу́бло 217
Павло́ 216
та́гло 270, 314
седло́ 163, 268, 270, 273
де́ло 163
помело́ 163, 237, 273
село́ 163, 272, 273, 316
те́ло 163
чело́ 163, 273
чу́чело 163
зло 270, 274, 298, 315
мазло́ 163, 164, 227, 229, 281, 315
пра́вило 126, 127
кило́ 215
сило́ 163, 237
стило́ 215
ши́ло 237
кайло́ 163
хайло́ 163
стекло́ 163, 270, 273, 316
скло́ (сткло) 100, 315
со́ло 98, 215
трепло́ 108, 163, 164, 227, 229, 281, 315, 316
сопло́ 163
дуло́ 163, 270
сверло́ 163, 268, 273
жерло́ 163, 273
ма́сло 60, 163, 190, 191, 256, 270, 315
весло́ 163, 270, 273, 316
ремесло́ 163, 270, 273
руко́месло 163, 270, 273
крёсло 173, 270, 314
тесло́ 163, 270, 273
число́ 127, 163, 173, 215, 270, 271, 316
ру́сло 170
су́сло 270
коро́мысло 270
свя́сло 270
перевя́сло 270
пря́сло 270
путло́ 163
руло́ 215
ды́шло 270
мы́ло 60, 163, 215
крыло́ 163, 237
клеи́мо 163, 215, 273
бонмо́ 214
я́рмо 163
бельмо́ 163, 273
письмо́ 49, 126, 127, 163, 215, 270, 271, 273, 316
трюмо́ 215
бревно́ 163, 273
Ровно́ 216
Дубро́вно 217
дно 163, 164, 187, 190, 215, 229, 237, 269, 274, 298, 316

Гробо́но 216
судно́ 163, 215, 229, 237, 243, 247, 315
рядно́ 163
ва́но 215
звено́ 164, 213, 237, 273
коле́но 203, 215, 227, 234, 237, 238, 245, 314
поле́но 215, 237, 314
се́но 60, 163, 215
веретено́ 164, 215, 273
пшено́ 215
Гне́зно 216
вино́ 164, 187, 190, 215, 272, 316
Боро́дино 319
кни́но 215
Ма́рфино 218, 319
окно́ 46, 67, 73, 79, 164, 270, 271, 273, 316
воло́кно 164, 215
лу́кно 105, 164
сукно́ 164
гумно́ 164, 257, 316
оно́ 52, 61, 98, 112, 113, 133, 138, 142, 149, 157, 212, 242, 246, 280, 281, 289, 299, 322
ло́но 215
Кома́рно 216
зерно́ 164, 273
кросно́ 163
полотно́ 164
пя́тно 164
руно́ 164, 215
Молоде́чно 217
форте́пьяно 215
депо́ 215
ребро́ 164, 215, 270, 273
серебро́ 215
добро́ 215
тавро́ 163, 215, 316
бедро́ 164, 215, 270, 273
ведро́ 42—44, 48, 120, 122, 164, 193, 196, 197, 215, 270, 271, 273
ве́дро 215
полуведро́ 78
ядро́ 164, 215, 270, 273
че́тверо 68, 97, 232, 234
о́зеро 126, 127, 215, 257, 273, 314
пе́ро 164, 186, 190, 215, 229, 237, 273, 316
се́меро 97, 100, 232, 234
во́сьмеро 97, 100, 232, 234
ше́стеро 97, 100, 232, 234
де́вятеро 97, 100, 232, 234
пя́теро 86, 97, 100, 232, 234, 320
де́сятеро 97, 100, 232, 234
ми́ро 215
метрó 215

Петро́ 216
 утро́ 215
 ну́тро 215
 колесо́ 164, 215, 273
 плёсо 163, 215, 272, 315
 про́со 215
 мя́со 163, 215
 зла́то 215
 ле́то 215
 решето́ 164, 215, 273
 жито́ 215
 сито́ 163, 215
 кто 52, 61, 82, 93, 98, 138, 142, 157,
 212, 218, 241, 246, 280, 281, 322
 не́кто 37, 61, 80, 98, 99, 113, 138,
 142, 211, 212, 322
 ни́кто 52, 53, 98, 113, 133, 138, 142,
 157, 212, 241, 248, 280, 281, 289,
 290, 299, 322
 боло́то 215, 314
 долото́ 164, 215, 237
 зо́лото 60, 75, 215
 сто 87, 97, 138, 142, 157, 212, 218,
 233, 234, 322
 ме́сто 119, 163, 187, 190, 315
 те́сто 215
 мони́сто 215
 девяно́сто 97, 138, 212, 233, 234, 322
 не́то 98
 либрето́ 215
 бру́тто 98
 что 61, 62, 93, 98, 138, 142, 147,
 149, 157, 212, 241, 243, 246, 258,
 261, 275, 322
 не́что 61, 62, 98, 99, 138, 142, 211,
 212, 322
 ни́что 52, 53, 61, 62, 81, 85, 98, 100,
 113, 133, 138, 142, 157, 163, 164,
 212, 241, 246, 261, 275, 289, 299,
 315, 322
 мы́то 215
 копы́то 215
 коры́то 215
 пальто́ 42, 43, 44, 46, 215
 комильфо́ 98
 у́хо 163, 173, 186, 190, 215, 227, 237,
 243, 245, 265, 316
 брю́хо 227
 о́хо 215
 словцо́ 315
 ружьецо́ 215, 315
 лицо́ 70, 143, 163, 215, 316
 яйцо́ 163, 257, 260, 275, 316
 берцо́ 163, 273, 316
 озерцо́ 163, 273, 316
 пала́нцо 215
 сельцо́ 163, 273, 315
 кольцо́ 126, 127, 163, 257, 270, 316

крыльцо́ 163, 164, 316
 плечо́ 163, 173, 215, 227, 231, 234,
 273, 316
 харчо́ 215
 драп 282
 шелеп 224
 чере́п 223, 224
 цеп 160
 трёп 283
 скрип 283
 шип 160
 столп 160
 клоп 160
 сно́п 160
 поп 160
 сироп 282
 укро́п 282
 гри́пп 285
 серп 160
 шурп 105, 160
 о́ткуп 223, 224
 пуп 160
 стру́п 237
 суп 159, 282, 286
 вар 282
 нава́р 282
 по́вар 223, 225
 това́р 282
 отва́р 282
 нага́р 282
 перега́р 282
 уга́р 282
 дар 128, 159, 309
 скиппи́дар 282
 жар 159, 283, 286, 287
 балка́р 228
 кома́р 162
 па́р 159, 282, 286
 гуса́р 228
 са́хар 44, 45, 226, 282
 гонча́р 162
 боча́р 162
 яныча́р 228
 ша́р 46, 47, 159, 288, 310
 боб́р 160
 тигра́ 119, 127, 128, 186, 190
 сидр 282
 одр 160
 ер 105
 чабе́р 270
 шабе́р 270
 скру́ббер 226
 бобе́р 270
 кле́вер 223, 282, 310
 се́вер 226
 кй́вер 223

- ли́вер 282
кли́вер 223
скве́р 159
кове́р 270, 271, 275, 308
стри́нгер 226
флю́гер 223, 225
гре́надёр 228
те́ндер 226
оде́р 270
о́рдер 223, 225
ве́ер 223, 225
ле́ер 223, 226
ликё́р 282
а́нкер 226
кли́нкер 223, 226
бу́нкер 223
ю́нкер 223
шу́лер 223, 225
но́мер 172, 223, 225, 310
ну́мер 223
инже́не́р 50, 51, 68, 227
скре́пер 226
шки́пер 223, 225
кли́пер 223, 226
сна́йпер 225
ампе́р 228, 307
дже́мпер 226
копе́р 270
Хо́пер 270
бй́сер 282
кре́йсер 223, 225
ка́тер 223, 225
альма-ма́тер 105, 214
ша́те́р 270
ве́тер 108, 158, 223, 225, 226, 270, 283, 286, 307, 310, 311
сви́тер 226
ха́рактер 172
бухгалте́р 225
по́йнтер 223
по́ртер 282
ма́стер 187, 190, 223, 225, 310
кле́йстер 226, 282
Осте́р 270
косте́р 270
се́ттер 223
ску́тер 223
ва́хтер 223
бу́ер 223
ша́фер 223, 225
шу́фер 282
шофе́р 226
бу́фер 223
офице́р 227
шту́цер 223, 225
ве́чер 223, 225
ку́чер 223, 225
фе́льдшер 223, 225
жи́р 159, 282, 286
инжи́р 282
башки́р 228
ми́р (общество) 286
ми́р (смет) 159
кашеми́р 282
ши́р 159, 286
кираси́р 228
зефи́р 282
кефи́р 282
эфи́р 282
бо́р 159, 286
та́бор 225
сбо́р 61
во́р 158, 311
дво́р 160
го́вор 225
пригово́р 225
догово́р 223, 224
сто́вор 225
вы́говор 225
раство́р 282
баго́р 270
каго́р 282
бу́гор 270, 308
вздо́р 283
помидо́р 229
све́кор 270, 307
коленко́р 282
мра́мор 282
ю́мор 226, 283
те́нор 223, 225
го́нор 226, 282, 283
топо́р 122, 128, 164, 194
сно́р 124—128, 172
ру́пор 226
со́р 282
компрéссор 226
профе́ссор 223, 225, 258
му́сор 226, 282
ефре́йтор 225
реда́ктор 223, 225, 258
тра́ктор 223, 225
проже́ктор 223, 225, 258
ле́ктор 225
коллекто́р 226
инспе́ктор 223, 225, 258
ре́ктор 225
дирéктор 68, 223, 225, 258
корре́ктор 223, 258
се́ктор 223, 225
докто́р 223, 225
реду́ктор 226
конду́ктор 223, 225, 258
инстру́ктор 223, 258
констру́ктор 225
просто́р 283
ху́тор 223, 225

- рокфóр 282
 фóсфор 226, 282
 хор 159, 286
 вихóр 270
 Днепр 161
 Пётр 161
 осётр 162, 272, 308
 смотр 43, 44, 159, 286
 алеба́стр 282
 Днестр 161
 шнур 160
 щур 160
 кны́р 105, 160
 сыр 159, 282, 286
 яр 186
 маля́р 162
 школя́р 162
 столя́р 162
 гусле́й 162
 мады́й 229

 бас 158
 то́рбас 223, 227
 квас 159, 282, 285, 310
 влас 159
 атла́с 282
 пас 159
 час 46, 47, 60, 108, 159, 286, 288, 310
 получа́с 78, 85
 вес 223, 283
 овёс 270
 лес 223, 282, 286
 пёс 269
 а́дрес 223, 226
 хе́рес 224, 282
 те́с 282
 ту́с 223, 227
 ани́с 282
 ля́пис 282
 рис 282
 ми́ссис 214
 абрикóс 229
 си́лос 282
 во́лос 158, 187, 190, 224, 228, 229, 237, 311
 го́лос 223, 224
 ко́лос 126, 127, 224, 237, 257, 263, 307
 нос 159, 286
 по́рос 224
 купоро́с 282
 трос 227
 Христо́с 162, 238, 243, 245, 309
 пафо́с 283
 репс 282
 гипс 282
 ворс 282
 морс 282
 форс 283

 пресс 285
 ми́сс 214
 ус 159
 кус 159
 прѝмус 223, 226
 ко́нус 227
 ми́нус 227
 со́ус 282
 ко́рпус 223, 226
 бру́с 126, 127, 237, 263
 па́рус 223, 226
 тру́с 159
 у́ксус 282
 пли́нтус 227
 мы́с 159, 286, 287
 кумы́с 282
 юс 158
 флю́с 159
 по́люс 227
 по́яс 223, 227

 великовáт 98, 99
 маловáт 98, 99
 сват 159
 шпага́т 282
 солда́т 46—48, 50, 51, 186, 190, 228, 307
 муска́т 282
 сала́т 282
 шпинáт 282
 чемпио́нат 124, 125, 128
 бра́т 49, 159, 237, 307
 собра́т 159, 228, 234, 237, 307
 депута́т 50
 результа́т 49
 ба́рхат 282
 панба́рхат 282
 хребéт 258—261, 270, 275, 308, 309
 свет (*мир*) 283
 свет (*свечение*) 43, 44, 286
 отве́т 49
 цве́т 223, 283, 286, 310
 вельве́т 282
 каде́т 228
 скре́жет 283
 глаза́т 282
 маркизе́т 282
 налё́т 282
 омле́т 282
 помё́т 282
 самолё́т 49
 Еги́пет 270
 ви́негрéт 282
 тет-а-тéт 98
 наштéт 282
 о́цет 270, 307
 счё́т 61, 223, 272, 310
 кит 160
 скит 160, 286

- динамйт 283
 аппетйт 283
 лафйт 283
 щит 160
 гвалт 283
 болт 160
 бант 159
 кант 159
 дйскант 227
 талант 283
 рант 159, 286, 287
 студент 307
 брезент 283
 цемент 283
 абсент 283
 бинт 160
 винт 160
 блинт 160
 шплинт 160
 зонт 160
 фронт 158, 227
 унт 161
 бунт *(связка)* 161
 бунт *(мятеж)* 159
 шцунт 161
 грунт 159, 283, 286
 фунт 159
 тавот 283
 живот 162
 креозот 283
 шевиот 283
 кот 161
 коверкот 283
 скот 161
 камлот 283
 молот 224
 плот 161, 286
 флот 158, 227
 пот 159, 283, 286
 компот 283
 рот 269, 286, 287, 308
 крот 161
 ворот 224
 сот 59, 100, 140, 142, 163, 270, 315
 семьсот 97, 108, 157, 202, 232, 234, 242, 246, 270, 274, 321
 восемьсот 97, 108, 157, 201—203, 232, 234, 241, 242, 246, 269, 270, 298, 321
 шестьсот 97, 108, 157, 202, 232, 234, 242, 246, 270, 321
 девятьсот 97, 108, 157, 202, 246, 321
 пятьсот 87, 97, 108, 157, 202, 221, 232, 236, 242, 246, 270
 тот 93, 98, 105, 113, 168, 213, 218, 241, 243, 245, 266, 306
 этот 97, 105, 113, 213, 236, 241, 245, 266, 305
 грóхот 283
 хóхот 283
 азарт 283
 чёрт 158, 203, 237, 238, 243, 245, 272, 311
 спирт 43, 159, 283, 286
 борт 130, 223, 277, 286, 310
 порт 158, 227, 286, 311
 рапорт 227
 аэропорт 286
 паспорт 223, 227
 сорт 124—126, 128, 223, 277
 торт 130, 227
 форт 159
 гурт 161
 ласт 159
 пласт 161
 возраст 225
 асбест 283
 шёлест 224
 клёст 161, 272
 пест 161
 нерест 224
 крест 161
 шест 161
 вист 159
 свист 283
 лист 158, 161, 237, 311
 глист 161
 холст 161
 хвост 161
 мост 110, 112, 159, 161, 286
 пост *(религиозн.)* 161, 286
 пост *(воен.)* 161, 286
 рост 227, 283
 хворост 60, 75, 224, 283
 тост 159
 перст 161
 куст 161
 хлыст 161
 хлюст 161
 ватт 228
 киловатт 228
 гектоватт 228
 жгут 161
 мазут 283
 лоскут 158, 237
 якут 162
 плут 161
 омут 223, 227
 хомут 162
 кнут 161
 прут 158, 161, 237
 шут 161
 лифт 159
 иприфт 159
 штифт 161, 286

- быт 286
 опыт 283
 алыт 160
 вольт (поворот) 286
 вольт (электр.) 228
 бурят 228
 семьдесят 97, 202, 241, 242, 246, 257, 321
 восемьдесят 97, 201—203, 241, 242, 244, 246, 257, 270, 298, 321
 шестьдесят 97, 202, 241, 242, 246, 256, 321
 пятьдесят 97, 202, 241, 242, 243, 246, 256, 266, 321
 ф́рау 214
 урду́ 98
 кенгуру́ 214
 банту́ 98
 пушту́ 98
 шкаф 42—44, 53, 159, 286
 штраф 283
 тиф 159, 286, 287
 торф 283
 пах 286, 308
 запах 283
 мех (животный) 223, 283, 286
 мех (кузнечный) 159
 лёмех 162, 223, 224, 227, 309
 смех 60, 283
 брѣх 283
 жѣрех 224
 грех 162
 цех 111, 112, 223, 286
 их 98, 105
 цѣрлих-манѣрлих 98
 жених 162
 штрих 161
 стих 161
 мох 269, 283, 286, 287, 309
 борох 223, 224
 горох 283
 порох 223, 224, 283, 310
 шорох 224
 потрох 223, 227
 верх 159, 223, 286, 310
 обух 112, 162
 воздух 283
 кожух 162
 пух 283, 286, 308
 лопух 162
 болтух 162
 петух 162
 питух 162
 пастух 162
 овчух 162
 жмых 161
 шлях 159, 286, 287
 плац 286, 308
 китаец 269, 275, 308
 голбец 269
 столбец 269
 дровец 99, 142, 211, 269, 279, 315
 червец 269
 швец 160
 норвежец 308
 ковчежец 308
 лжец 160
 резец 269
 морбозец 283
 валец 309
 смалец 283, 308
 палец 123, 269, 308
 владелец 123, 308
 выжлец 269
 жилец 309
 флец 160
 немец 308
 марганец 283
 ранец 308
 жнец 160
 агнец 269
 кузнец 309
 конец 49, 309
 боец 269, 271, 309
 спец 160
 купец 309
 супец 283
 чабрец 309
 перец 283, 308
 жрец 160
 ситец 283
 отец 252, 266, 269
 крестец 269
 истец 269
 чистец 269
 хвостец 269
 льстец 160
 чтец 160
 волчед 269, 309
 щец 99, 142, 211, 279, 315
 шприц 159
 принц 308
 заяц 251, 261, 269, 274, 275, 308
 мясца 49, 227, 308
 рвач 160
 карагач 161
 богач 309
 ткач 160
 плач 160
 врач 48, 53, 68—70, 79, 160
 грач 160
 драч 160
 меч 160

- бич 160
 клич 160
 спич 160
 харч 159, 310
 луч 160
 обруч 158, 311
 сныч 160
 хрыч 160
 сыч 160
 ключ 160
 мяч 160
 ваш 98, 105, 128, 213, 214, 266, 306, 319
 чуваш 161
 карандаш 161
 чардаш 161
 наш 98, 105, 128, 213, 214, 266, 306, 319
 наш (бука) 214
 апаш 98, 161
 ягдташ 161
 кош 160
 клеш 161
 кулеш 161
 кишмиш 161
 фетяш 161
 шин 160
 чинш 160
 пунш 160, 283, 308
 бош 160
 кош 160
 грош 160
 марш 160, 308
 фарш 160, 283, 308
 ёрш 160, 272, 309
 перш 160
 бурш 160
 ингүш 161
 душ 160
 куш 160
 гуш 160
 кунтүш 161
 плюш 160
 рюш 160
 гуляш 161
 плац 160
 прац 160
 лец 160
 подлещ 161
 клещ 160
 свящ 160
 товарищ 308
 овоц 158, 311
 хвоц 160
 борщ 160
 хруц 160
 хлыщ 160
 прыщ 160
 плющ 160
 хрящ 160
 катакомбы 60
 вы 53, 62, 98, 113, 138, 142, 157, 211, 232, 234, 321
 Кундравы 144
 абразивы 142
 консервы 142
 мириады 60
 велады 60
 Бреды 146
 Бескиды 144
 Нидерланды 144
 разводы 142
 проводы 142
 роды 142
 всходы 60, 142
 клавикиорды 142
 пересуды 142
 Вогёзы 144
 Северные Увалы 144
 причиндалы 142
 стройматериалы 142
 инициалы 60
 аниалы 142, 307
 шпалы 60
 козлы 270, 312
 Аулы 144
 брылы 61, 142, 312
 мы 52, 62, 98, 113, 138, 142, 157, 212, 232, 234, 242, 244, 246, 321
 Кумы 144
 Амираджаны 144
 Бучманы 144
 Балханы 144
 бубны 167, 313
 молодожены 99, 105, 307
 вожны 142, 270, 312
 Ромны 144
 вавилоны 142
 похороны 167, 313
 Россоны 144
 перуны 142
 глазаины 142
 растабары 142
 промтовары 142
 лары 142
 Стожары 144
 хозары 60
 еры 105, 214
 кадры 142
 сбёры 60, 61
 выборы 142, 225
 перевыборы 142
 довыборы 142
 переговоры 142
 переборы 142

- огнеупоры 142
хоры 142
часы 59, 60, 77, 148
весы 173, 319
волосы 61, 105, 142, 167, 313
финансы 60
Черкассы 144
Иссы 144
Чаусы 144
бұсы 142, 173, 312
Миұсы 144
балясы 142
ты 62, 81, 98, 113, 138, 140, 142, 147, 157, 212, 232, 234, 242, 243, 244, 246, 265, 295, 298, 321
дебаты 142
пенаты 142
шахматы 126, 127, 263
счёты 61, 142
хамиты 60
Апатиты 144
ханты 214
медикаменты 60
хлопоты 60, 126, 127, 257, 263, 312
соты 142
полверсты 78
плоскозубцы 308
близнецы 60
ножницы 58, 59, 77, 148, 173, 278, 312
щипцы 309
рцы 105, 214
Люберцы 144
Абруццы 144
пьяльцы 142, 270, 312
- Обь 166
добрь 167
скорь 167
глубь 287
голубь 143, 158, 172
зыбь 167
любобь 166, 186, 190, 270, 317
Любобь 216, 270
нелюбобь 166, 270, 317
церковь 167, 228, 239, 245, 270, 317
бровь 167, 287
кровь 108, 167, 228, 287
червь 61, 143, 158, 311
ветвь 167
тетрадь 172, 186, 190
лошадь 167, 231, 316
площадь 167, 172, 228
лебедь 143, 158
медведь 143
дoveдь 167
медь 57, 58, 60, 75, 285
очередь 167, 228
вождь 143, 160
- дождь 143, 160, 308
гвоздь 143, 158, 187, 190, 277, 311
гроздь 167, 228, 230, 234, 237, 316
груздь 143, 158, 311
подгруздь 143
гридь 143
господь 143, 238, 243, 245, 256, 307
жердь 167
жёлудь 143, 158, 272, 311
грудь 156, 167, 287
сельдь 167
стёрлядь 167, 316
пядь 167
блажь 143
молодёжь 143
задежь 144, 275, 277, 316
холостёжь 144
ложь 144, 166, 269, 271, 317
рожь 143, 166, 269, 317
дрожь 143
ухожь 143
упряжь 143
присяжь 143
кладёзь 143
колóдезь 143
ферзь 143, 160
язь 143, 160
связь 287
пёнязь 105, 143
князь 143, 159, 228, 234, 237, 310
грязь 61, 282
вйтьязь 143
заваль 144
шавваль 143
рбзваль 144
коваль 161
шушваль 144
рогаль 161
строгаль 161
даль 277, 287, 316
падаль 144
медаль 144
педаль 144
невидаль 144
миндаль 161, 283
удаль 144
флорeаль 143
скрижаль 144
газаль 144
прериаль 143
вертикаль 144
перкаль 144
москаль 161
миткаль 161, 283
эмаль 144
нормаль 144
антиклиналь 105, 144
синклиналь 105, 144

- жерминаль 143
диагональ 144
мараль 144
враль 143, 160
февраль 143, 161
спираль 144
мораль 144
пастораль 144
централь 144
магистраль 144
сусаль 144
деталь 144
вежеталь 144
капиталь 144
госпиталь 158, 226
горизонталь 144
поталь 144
усталь 144
хрусталь 161
вуаль 144
этуаль 144
кефаль 144
печаль 144
пищаль 144
корабль 161
рубль 160
голавль (головль) 161
журавль 161
кегль 160
мангль 160
Парабэль 145
табеля 144, 223
штабель 223
мебель 144
стебель 158, 270, 311
гибель 144
погибель 144
кобель 143, 161
пробель 105, 144
рубель 143, 161
дюбель 223, 226
Вель 145
жавель 143, 161
журавель 143, 270
шавель 143, 161
гель 105, 143, 160
флигель 223, 225
тигель 270
гидрогель 105, 143
бугель 226
ягель 226
Адель 216
крёндель 158, 223, 226
бордэль 143
пудель 223
Гжель 145
дизель 226
Жизель 216
вэнзель 223
трэнзель 226
Гюзель 216
спаниэль 105, 143
никель 226
пéнкель 223, 226
винкель 105, 223, 226
мель 44, 287
кóмель 270
каломель 144
Гостóмель 270
óтмель 144
хмель 143, 160, 283, 286, 307
шмель 143, 160
Нинель 216
полишинель 143
туннель (тоннель) 143
стапель 223, 226
штапель 283
рóстепель 144
óттепель 144
штéмпель 223, 225
рúмпель 226
сапропéль 143
ни́псель 223, 226
скарпéль 143, 161
дúпель 223
апрéль 143
менестрéль 143
сель 105, 143, 160
кисéль 161, 283, 309
вéксель 223, 225
штéпсель 223, 225
мускатéль 105, 143
добродéтель 144
нётель 144
обítель 144
житель 225, 307
кíтель 223, 225, 310
зрítель 225
мстítель 225
учítель 93, 172, 223, 225, 258
отéль 143
метрóтéль 143
мотéль 105, 143
картéль 143
свиристéль 143
волостéль 105, 143
коростéль 143, 161
фúхтель 158, 226
кафéль 226, 283
грифéль 226
картóфель 283, 307
портфéль 143
трибфéль 160, 228
пиницель 226
кашéль 270
кошéль 143, 161

- Ла-Рошэль 145
 щель 167, 287
 свиль 144
 гиль 144
 дрягиль 225
 кизиль 161
 киль 160
 кокиль 158, 258
 ваниль 144
 гниль 144
 кошениль 144
 шпиль 159, 160
 кадриль 144
 Сесиль 216
 Люсиль 216
 фитиль 161
 москотиль 144
 стиль 160, 307
 штиль 159, 160
 прѣфиль 225
 Рахиль 216
 епитрахиль 144
 рокайль 143
 билль 160
 тролль 160
 кремль 160
 боль 144, 167
 Оболь 145
 соболь 158, 223, 226
 голь 144
 щѣголь 225
 уголь 158, 172, 237, 257, 264, 269,
 270, 274, 307, 311
 юдѣль 144
 золь 105, 160
 мозѣль 144
 триѣль 144
 лакфиѣль 144
 желтофиѣль 144
 моль (насекомое) 144
 моль (бревна) 160
 смоль 144
 ноль (нуль) 160
 тополь 223, 225
 роль 144, 167
 бандерѣль 144
 кроль 105, 160
 корѣль 161
 гастрѣль 144
 соль 167
 соль (нота) 214
 парасѣль 144
 толь 160
 вакуѣль 105, 144
 опухоль 144
 выхухоль 144
 вопль 160
 Нерль 145
- отрасль 167, 228
 недоросль 144
 мысль 172, 277
 куль 160
 циркуль 225
 куркуль 161
 омуль 158
 руль 160
 патруль 161
 былль 144
 нѣбыль 144
 прибыль 144, 167
 бобылль 161
 чернобыль 144
 горбыль 161
 ўбыль 144
 ковыль 161
 пѣдмыль 144
 пыль 144, 287
 мотыль 161
 костыль 161
 бутыль 144
 эль 160
 дуэль 144
 Айгюль 216
 мюль 160
 тюль 160
 семь 97, 138, 142, 212, 321
 восемь 97, 113, 138, 142, 203, 212,
 241, 246, 257, 264, 270, 271, 321
 Омь 166
 Томь 166
 Пермь 166
 дубань 143
 Тайвань 145
 лань 316
 финилтамнань 143
 пристань 167, 228
 рѣсстань 167
 гуань 143
 Ухань 145
 Тянь-Шань 145
 юань 105, 143
 огонь 100, 113, 140, 143, 160, 308
 грѣбень 270
 щѣбень 283, 307
 ревѣнь 161, 283
 ливень 307
 Свѣнь 145
 нрѣшвень 270
 день 269
 дребодѣнь 143
 уздѣнь 161
 полдень 238, 244, 245, 257, 307
 господень 98, 213, 266, 270, 271, 306
 плѣдѣнь 143
 сажѣнь 143, 167, 239, 256, 317
 межѣнь 143

- стёржень 307
Мезень 145
о́ползень 270
Пльзень 145
лень 143
у́валень 307
зёлень 143
пра́зелень 105, 143
про́зелень 105, 143
оле́нь 161, 266
го́лень 143
тюле́нь 161
ка́мень 108, 158, 237, 257, 269, 271, 307
пла́мень 100, 113, 138, 270, 308
ра́мень 105, 143
реме́нь 161, 270, 309
креме́нь 270
теме́нь 143
тайме́нь 161
чекме́нь 161
кетме́нь 161
сухме́нь 143
ячме́нь 161, 283
пельме́нь 161
ильме́нь 161
Тюме́нь 143
пень 269
слепе́нь 270, 309
сте́пень 143, 167
ки́пень 143
ступе́нь 143, 167, 172, 258
переступе́нь 270
па́рень 158, 311
шагрёнь 143
мигрёнь 143
Ире́нь 145
сире́нь 143
ко́рень 158, 237
ду́рень 307
куре́нь 161
Туре́нь 145
сень 143
плёсень 143
осень 143
Усе́нь 145
ясе́нь 270
те́нь 143, 167, 218, 287
светоте́нь 143
бюлле́тень 161
плете́нь 270
сте́нь 143
кисте́нь 161
пе́рсте́нь 158
полуте́нь 104, 143, 287
пе́чень 143
мише́нь 143
ше́рше́нь 270, 307
же́ньше́нь 161
Тяньцзы́нь 145
ли́нь 143, 160
Ильху́ри-Али́нь 145
Сихотэ́-Али́нь 145
шпи́нь (шпень, шпынь) 143, 160
ого́нь 143, 270, 309
ко́нь 143, 158, 172, 187, 190, 191, 277, 311
о́кунь 143, 158
лу́нь 143, 160
шампу́нь 143
ию́нь 143
Алла́х-Ю́нь 145
сте́нь 156, 167, 287, 316
це́пь 156, 167, 287
январь 143
ки́новарь 144
у́тварь 144
Ага́рь 216
изга́рь 105, 144
при́гарь 144
бе́здарь 144
господа́рь 161
су́дарь 225
госуда́рь 161
ле́карь 158, 226
пе́карь 223, 225
то́карь 223, 225
ла́рь 144, 160
слёса́рь 223, 225
пи́са́рь 223, 225
синакса́рь 161
пса́рь 144, 160
янта́рь 283
па́ха́рь 225
у́ха́рь 225
ца́рь 146, 160, 186, 190, 309
е́рь 105, 144, 160
две́рь 43, 167, 317
де́верь 159, 228, 231, 234, 237, 287, 310
зве́рь 144, 158, 187, 190, 231, 311
Тве́рь 166
ла́ге́рь 223, 225
е́ге́рь 223, 225, 310
ма́те́рь 144, 167
прама́те́рь 144
богوما́те́рь 144
Суе́рь 145
Сиби́рь 145
имби́рь 283
визи́рь 161
цифи́рь 144
Эсфи́рь 216
планши́рь 161
у́го́рь 162, 257, 264, 270, 309
осоко́рь 161

- якорь 223, 225
 хорь 144, 160
 вихорь 270, 307
 вебрь 160
 вихрь 160
 козырь 158, 311
 ясырь 161
 нашатырь 283
 псалтырь 144
 штырь 144, 160
 карась 143, 162
 весь 86, 98, 105, 168, 213, 218, 226,
 269, 271, 306
 летопись 167
 ось 156, 167, 287
 лось 143, 158
 лосось 143
 гусь 143, 159
 Русь 166, 317
 рысь 167, 287
 подать 167
 мать 49, 167, 203, 228, 238, 243,
 245, 317
 тать 143, 160
 стать 167
 двáдцать 87, 97, 157, 257, 264, 321
 двенáдцать 97, 119, 134, 137
 тринáдцать 97
 семнáдцать 97
 восемнáдцать 97
 оди́ннáдцать 87, 97, 321
 четы́рнáдцать 97
 шестнáдцать 97
 девятнáдцать 97
 пятнáдцать 97
 три́дцать 97, 157, 257, 264, 321
 Кеть 166
 клеть 167, 283
 плеть 167, 231
 треть 167
 сеть 167, 287
 дёготь 143, 270, 283, 307
 коготь 143, 158, 270, 311
 ноготь 143, 158, 270
 локоть 143, 158, 270
 полоть (полть) 167
 ломоть 143, 158, 270, 309
 лапоть 145, 158, 270
 четверть 167
 смерть 167
 скáтерть 167
 борть 108, 167
 область 167, 228, 316
 власть 167
 сласть 167
 масть 167
 снасть 167
 лопасть 167
 про́пасть 167
 страсть 167
 часть 167, 287
 весть 167
 повесть 167
 десть 167
 тесь 143, 160
 честь 167
 по́честь 134, 137, 172
 шість 97, 138, 142, 212, 321
 кисть 127, 128, 167
 нѣхристѣ 143
 подсть 167
 ость 167
 по́вость 167
 гость 143, 158, 311
 радость 266, 316
 гордость 57
 кость 167, 231, 287
 плóскость 167
 во́лость 167
 по́лость 167
 ве́домость 167
 дол́жность 167
 крѣ́пость 167
 хра́брость 58
 скóрость 167, 228
 трость 167
 шерсть 167
 горсть 167, 287
 чѣ́люсть 167
 путь 143, 160, 214, 218, 221, 266, 316
 нефть 60, 285
 ять 143, 160
 дѣ́вять 97, 138, 142, 157, 212, 257,
 264, 321
 зять 143, 159, 237, 310
 пять 77, 84, 86, 97, 119, 138, 142,
 147, 157, 212, 218, 321
 дѣ́сять 97, 138, 142, 148, 157, 212,
 257, 264, 321
 Юди́фь 216
 Суламй́фь 216
 Руфь 216
 печь 42—44, 143, 156, 167, 277, 287,
 317
 речь 143, 167, 277
 горѣчь 143
 течь 143
 картѣчь 143
 дичь 143
 жѣ́льчь 143
 дочь 143, 167, 228, 231, 238, 245, 317
 мѣ́лочь 143, 167
 щѣ́лочь 143, 167, 272, 317
 свóлочь 143, 167, 317
 бѣ́столочь 143
 мочь 143

- нѣмочь 143
 ночь 46, 49, 134, 143, 167, 172, 275, 287
 по́лночь 143, 238, 245, 257, 316
 полуно́чь 143
 гуа́шь 143
 плешь 143
 флешь 143
 брешь 143
 тишь 44, 143, 287, 316
 вошь 143, 166, 187, 190, 269, 317
 брио́шь 143
 ро́скошь 143
 брошь 143
 ве́тошь 143
 пу́стошь 143
 глушь 143, 166, 317
 подпу́шь 143
 сушь 143
 тушь 143
 ре́тушь 143
 чушь 143
 мышь 134, 143, 167, 187, 190, 266, 275, 277, 317
 фальшь 143
 вещь 143, 167, 277, 317
 печь 143, 167, 287
 толщъ 143
 мощъ 143
 нѣмощъ 143
 по́мощъ 143

 алѡз 214

 интервью 214

 я 52—54, 62, 80, 81, 98, 113, 138, 140, 142, 147, 157, 212, 232, 234, 241—244, 246, 265, 295, 298, 321
 столо́вая 46—48, 318
 сва́я 214
 прихо́жая 318
 чужа́я 318
 борза́я 318
 масте́рская 46, 47, 318
 парикма́херская 318
 ру́сская 318
 пряма́я 173, 218
 горни́чная 318
 больна́я 96
 Ли́епая 217
 ста́я 214, 264, 266, 275, 312
 запя́тая 318
 глуха́я 318
 го́нчая 318
 себя́ 52, 61, 80—82, 85, 97, 98, 113, 138, 140, 142, 157, 203, 212, 232, 234, 242, 246, 321
 Воло́дя 231
 дѣ́дя 159, 164, 173, 202, 228, 230, 231, 234, 237, 313
 шве́й 166, 313
 тавле́й 108, 165
 коле́й 313
 шле́й 166
 зме́й 165, 313
 жне́й 166
 фе́я 312
 сте́зя 166, 313
 э́рзя 230
 суди́я 211, 232, 234, 313
 паремия́ 211, 232, 234, 313
 а́рмия 50, 51, 93
 пре́ния 279, 315
 линия́ 264, 266, 312
 па́рия 230
 кша́трия 230
 лити́я 211, 232, 234, 313
 пи́фия 312
 Зульфи́я 313
 ма́йя 98, 105, 214
 Ма́йя 312
 секво́йя 105, 275, 312
 парано́йя 275
 ля́ 214
 са́бля 268
 ке́гля 230, 231
 пусто́меля 230
 Вѣ́ртсиля 217
 па́кля 230
 са́кля 230, 231, 268, 312
 цѣ́кля 230
 бу́кля (пу́кля) 230, 231
 землі́ 165, 257, 314
 мя́мля 230
 до́ля 127, 128, 164, 173, 231, 313
 семядо́ля (семено́доля) 230, 231
 ка́пля 271, 312
 ца́пля 231, 312
 соплѣ́ 164, 165, 314
 ма́рля 230
 тля́ 166, 187, 190, 312
 пу́тля 230
 хо́дүля 230, 231
 кара́куля 230, 231
 пу́ля 264, 312
 ро́хля 230, 231, 312
 Ау́тинкюля 217
 пла́мя 163, 238
 зна́мя 163, 238, 257, 317
 пле́мя 163, 238
 бре́мя 163, 238
 вре́мя 163, 238
 бере́мя 163, 238
 стре́мя 163, 202, 214, 236, 238, 261, 273, 275, 317

- сѣмя 163, 202, 236, 238, 243, 261, 273, 275, 317
 тѣмя 163, 238
 имя 163, 214, 218, 238, 243, 266, 317
 полуимя 104, 158, 238
 вымя 163, 238
 помя 100, 163, 236, 273, 317
 памя 231
 ставня 230, 231
 деревня 164, 173, 187, 190, 231, 238, 258, 313
 ровня 108, 230, 231
 неровня 230
 сводня 230, 231, 312
 сходня 230, 231
 зеленя 142, 228, 279, 309
 пеня 230, 231
 офеня 230
 горшеня 230
 тамбжня 312
 возня 75
 богиня 312
 бония 270, 312
 двония 239
 соня 231
 тихоня 230
 ступня 107, 186, 190, 313
 шестерня 231, 239, 313
 песьня 239
 беготня 60
 сотня 312
 плутня 230, 231, 312
 лютня 231
 чуня 230, 231
 брехня 313
 куня 238, 312
 башня 270, 271
 пешня 165, 166, 239, 313
 пригоршня 230, 312
 барышня 312
 боярышня 238, 312
 простыня 164, 231, 264, 314
 спальня 239, 270, 312
 цюня 231
 Отепя 217
 заря 164, 165, 202, 231, 261, 275, 313, 314
 ноздря 164, 165, 186, 190, 316
 растеря 230
 распря 230, 231, 312
 бұря 266
 фря 312
 Вась 231
 пресмыкающееся 214, 218, 318
 брачаниця 100, 318
 выдабыйся 213, 218, 266, 306
 делающийя 218
 выбыйся 213
 трудыйся 214, 218, 318
 порося 100, 113, 140, 143, 163, 164, 214, 317
 учащаяся 214, 218, 318
 баця 230
 Пёця 231
 тётя 204, 230, 312
 дитя 108, 140, 141, 143, 147, 163, 173, 179, 186, 190, 196, 203, 214, 227, 231, 232, 234, 235, 237, 239, 243, 257, 317
 куля 166
 тятя 230
 струя 165, 313
 попадя 313
 объёдя 224, 279
 судья 128, 165, 166, 257, 313
 келья 312
 уголья 279
 Чалукья 230
 скамья 164, 314
 семья 165, 166, 257, 313
 ештимья 260, 275, 313
 коренья 224, 237, 279
 ектеня 260, 275, 313
 свиная 128, 165, 166, 257, 313
 полыня 275
 отрёпя 279
 хлопья 224, 279, 308
 охлопя 279
 Маурья 230
 манатья 260, 261, 275, 313
 статья 270, 271, 313
 трётя 214, 319
 лохмотья 224, 270, 279
 гостя 270, 312
 девичья 214, 319
 нпчя 214, 218, 319
 стручья 224, 279
 вайшья 230
 Яя 217
 малолётняя 318
 преподня 318

ИЗБРАННАЯ БИБЛИОГРАФИЯ

- Аванесов Р. И. Фонетика современного русского литературного языка. М., 1956.
- Аванесов Р. И. Ударение в современном русском литературном языке. М., 1958.
- Аванесов Р. И. и Сидоров В. Н. Очерк грамматики русского литературного языка, ч. I. Фонетика и морфология. М., 1945.
- Богородицкий В. А. Общий курс русской грамматики. Изд. 5. М., 1935.
- Богородицкий В. А. Очерки по языковедению и русскому языку. Изд. 4. М., 1939.
- Борковский В. И. и Кузнецов П. С. Историческая грамматика русского языка. М., 1963.
- Виноградов В. В. О формах слова. «Изв. АН СССР, ОЛЯ», 1944, т. III, вып. 1.
- Виноградов В. В. Русский язык. М., 1947.
- Винокур Г. О. Форма слова и части речи в русском языке. — «Избр. работы по русскому языку». М., 1959.
- Востоков А. Х. Русская грамматика Александра Востокова, по начертанию его же Сокращенной грамматики полнее изложенная. Изд. 10. СПб., 1859.
- Грамматика русского языка, т. I. Морфология. М., Изд-во АН СССР, 1952.
- Добрушин Р. Л. Математические методы в лингвистике. «Математическое просвещение», вып. 6, М., 1961.
- Дурново Н. Н. Грамматический словарь (грамматические и лингвистические термины). М.—Пг., 1924.
- Дурново Н. Н. Повторительный курс грамматики русского языка, вып. 1. М., 1924.
- Исаченко А. В. Грамматический строй русского языка в сопоставлении с словацким. Морфология, ч. I. Братислава, 1954.
- Карцевский С. И. Повторительный курс русского языка. М.—Л., 1928.
- Кузнецов П. С. Историческая грамматика русского языка. Морфология. М., 1953.
- Кузнецов П. С. О принципах изучения грамматики. М., 1961.
- Курилович Е. Система русского ударения. — В кн.: Е. Курилович. Очерки по лингвистике. М., 1962.
- Мельчук И. А. О некоторых типах языковых значений. — В кн.: О. С. Ахманова, И. А. Мельчук, Е. В. Падучева и Р. М. Фрумкина. О точных методах исследования языка. М., 1961.
- Обнорский С. И. Именное склонение в современном русском языке, вып. 1. Л., 1927; вып. 2, Л., 1931.
- Откупщикова М. И. и Фитналов С. Я. Система морфологического синтеза для русского языка. «Научно-техническая информация», 1964, № 1.
- Петерсон М. Н. Русский язык. М.—Л., 1925.

- Петерсон М. Н. Лекции по современному русскому литературному языку. М., 1941.
- Пешковский А. М. Русский синтаксис в научном освещении. Изд. 7. М., 1956.
- Реформатский А. А. Число и грамматика. «Вопросы грамматики. Сборник статей к 75-летию академика И. И. Мещанинова». М.-Л., 1960.
- Смирницкий А. И. К вопросу о слове (проблема «тождества слова»). «Труды Ин-та языкознания АН СССР», т. IV. М., 1954.
- Смирницкий А. И. Лексическое и грамматическое в слове. «Вопросы грамматического строя». М., 1955.
- Толковый словарь русского языка, т. I. Под ред. Д. И. Ушакова. М., 1935 (вступит. статья «Как пользоваться словарем»).
- Успенский В. А. К определению падежа по А. Н. Колмогорову. «Бюллетень объединения по проблемам машинного перевода», 1957, № 5.
- Ушаков Д. Н. Краткое введение в науку о языке. Изд. 5. М., 1929.
- Фортунатов Ф. Ф. Сравнительное языковедение. — Избр. труды, т. I. М., 1956.
- Халле М. О правилах русского спряжения. «American contributions to the V-th International congress of slavists». The Hague, 1963.
- Шахматов А. А. Очерк современного русского литературного языка. Изд. 4. М., 1941.
- Щерба Л. В. О частях речи в русском языке. «Избр. работы по русскому языку». М., 1957.
- Юшманов Н. В. Грамматика иностранных слов. — В кн.: «Словарь иностранных слов». ОГИЗ, 1933.
- Якобсон Р. О. Морфологические наблюдения над славянским склонением (состав русских падежных форм). «American contributions to the IV-th International congress of slavists». 's-Gravenhage, 1958.
- Bloomfield L. Menomini morphophonemics. «Travaux du Cercle Linguistique de Prague», 8, 1939.
- Davydoff G., Pauliat P. Précis d'accentuation russe. Paris, 1959.
- Durnovo N. De la déclinaison en grand-russe littéraire moderne. «Revue des études slaves», 1922, t. II.
- Durnovo N. La catégorie du genre en russe moderne. «Revue des études slaves», 1924, t. IV.
- Đurovič L'. Paradigmatika spisovneje ruštiny. Bratislava, 1964.
- Halle M. The sound pattern of Russian (a linguistic and acoustic investigation). 's-Gravenhage, 1959.
- Hjelmstedt L. Animé et inanimé, personnel et non-personnel. «Travaux de l'Institut de Linguistique», I. Paris, 1956.
- Isačenko A. V. Die Russische Sprache der Gegenwart, Teil I. Formenlehre. Halle, 1962.
- Jakobson R. Beitrag zur allgemeinen Kasuslehre. Gesamtbedeutung der russischen Kasus. «Travaux du Cercle Linguistique de Prague», 6, 1936.
- Jakobson R. Russian conjugation. «Words», 1948, 4, № 3.
- Jakobson R. The relationship between genitive and plural in the declension of Russian nouns. «Scando-slavica», 1957, v. III.
- Karcevskij S. Sur la structure du substantif russe. «Charisteria Guilelmo Mathesio quinquagenario... oblata». Prague, 1932.
- Kiparsky V. Der Wortakzent der Russischen Schriftsprache. Heidelberg, 1962.
- Tesnière L. Petite grammaire russe. Paris, 1945.
- Trager G. L. Russian declensional morphemes. «Language», v. 29, 1953.
- Trubetzkoy N. S. Das morphonologische System der russischen Sprache. «Travaux du Cercle Linguistique de Prague», 5, 1934, № 2.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ И УСЛОВНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

АГ — Грамматика русского языка, т. I. Фонетика и морфология. М., Изд-во АН СССР, 1960.

АО — Русское литературное произношение и ударение. Словарь-справочник. Под ред. Р. И. Аванесова и С. И. Ожегова. М., 1959.

Бильф. — Н. Н. Bielfeldt. Rückläufiges Wörterbuch der russischen Sprache der Gegenwart. Berlin, 1958.

Был. — Словарь ударений для работников радио и телевидения. Под ред. К. И. Былинского. М., 1960.

Ож. — С. И. О ж е г о в. Словарь русского языка. Изд. 5. М., 1963.

Орф. — Орфографический словарь русского языка. Изд. 5. М., 1963.

ССРЛЯ — Словарь современного русского литературного языка, т. 1—17. М.—Л., 1950—1965.

Уш. — Толковый словарь русского языка, т. I—IV. Под ред. Д. Н. Ушакова. М., 1935—1940.

И. — именительный падеж

Р. — родительный падеж

Д. — дательный падеж

В. — винительный падеж

Т. — творительный падеж

П. — предложный падеж

P_2 — 2-й родительный (количественно-отделительный) падеж (см. § 2.7)

P_2 — 2-й предложный (местный) падеж (см. § 2.6)

ед. (ч.) — единственное число

мн. (ч.) — множественное число

муж. — мужской род

жен. — женский род

сред. — средний род

парн. — парный род (см. § 2.19)

одуш. — одушевленный

неод. — неодушевленный

атрибут. — атрибутивный (см. § 2.23)

неатрибут. — неатрибутивный (см. § 2.23)

знач. — значение

морф. — морфологический

обл. — областной

перен. — переносный
простореч. — просторечный
согласоват. — согласовательный
устар. — устаревший

С — согласная (буква)

Г — гласная (буква)

Ш — ш, ж, ч или щ

К — к, г или х

| — знак, отделяющий основу от окончания

/ — знак, разделяющий ступени чередования; может заменяться горизонтальной чертой (—)

// — «наряду с, параллельно» (указывает на то, что слово обладает рассматриваемым свойством лишь в одном из вариантов парадигмы) (см. § 4.3)

∅ — пустая цепочка («нулевой элемент»); может заменяться записью «нуль»

— пробел между словами; граница слова

→ — «заменяется на», «переходит в»

* — 1) над строкой перед некоторой буквенной цепочкой — знак гипотетичности или реконструкции; 2) на строке — знак чередования беглой гласной с нулем (см. § 6.24 и 6.26).

Значение любого другого вспомогательного символа разъясняется в том же параграфе, где этот символ использован.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
Общее (§ 0.1) — 3*. Синтез и классификация (§ 0.2) — 4. Различительные признаки и их значения. Типы классификации (§ 0.3) — 6. Описываемая форма языка (§ 0.4) — 9. Вспомогательные указания (§ 0.5) — 11. Строение книги (§ 0.6) — 13.	

Часть первая.

ГРАММАТИЧЕСКИЕ ПРОТИВОПОСТАВЛЕНИЯ В РУССКИХ ИМЕННЫХ ПАРАДИГМАХ

Глава 1. Исходные положения	19
------------------------------------	----

Общее (§ 1.1) — 19. Различные смыслы слова «слово»: сегмент, словоформа, лексема (§ 1.2) — 19. Элементы значения (§ 1.3) — 22. Номинативные и синтаксические элементы значения (§ 1.4) — 23. Грамматические и неграмматические элементы значения (§ 1.5) — 24. Граммы и грамматические категории (§ 1.6) — 26. Лексема (§ 1.7) — 27. Парадигма (§ 1.8) — 30. Словоизменительные и классифицирующие грамматические категории (§ 1.9) — 31. Словоизменительное грамматическое значение (грамматическая форма) (§ 1.10) — 32. Грамматический разряд слов (§ 1.11) — 33.

Глава 2. Грамматические категории русских имен	35
---	----

Общее (§ 2.1) — 35.

Грамматические категории предметных слов	36
---	----

Грамматическая категория падежа. Общее (§ 2.2—2.4) — 36. Шесть основных падежей (§ 2.5) — 42. 2-й предложный (местный) падеж (§ 2.6) — 43. 2-й родительный (количественно-отделительный) падеж (§ 2.7) — 44. Счетная форма (§ 2.8) — 46. Вопрос о существовании других падежей (§ 2.9) — 49. Падежи у местоимений-существительных. Увеличение числа падежей (§ 2.10) — 52.

Грамматическая категория числа. Число у существительных (кроме singularia и pluralia tantum) (§ 2.11) — 55. Число у singularia и pluralia tantum (§ 2.12) — 57. Вопрос о числе у местоимений-существительных (§ 2.13) — 61.

Грамматическая категория согласовательного класса (= категория рода+категория одушевленности—неодушевленности). Понятие согласования (§ 2.14) — 62. Согласовательные классы

* Цифры после тире означают страницы. Словом «общее» обозначены начальные рубрики глав и разделов, не имеющие заголовков в тексте книг.

(§ 2.15—2.16) — 66. Грамматическая категория «согласовательный класс» как соединение грамматических категорий рода и одушевленности—неодушевленности (§ 2.17) — 73. Существование 7-го согласовательного класса (§ 2.18) — 75. Место 7-го согласовательного класса среди остальных (§ 2.19) — 78. Вопрос о согласовательных классах у местоимений-существительных (§ 2.20) — 80.

Грамматические категории слов-атрибутов 82

Грамматические категории падежа, числа и согласовательного класса (§ 2.21) — 82. Грамматическая категория атрибутивности—неатрибутивности (§ 2.22) — 88. Вопрос о степенях сравнения (§ 2.23) — 91.

Глава 3. Классификация именных парадигм с точки зрения выраженных в них грамматических противопоставлений 92

Общее (§ 3.1) — 92. Различительный признак «грамматический разряд» (§ 3.2—3.3) — 94. Различительный признак «дефекты парадигмы» (§ 3.4) — 99.

Часть вторая

ВНЕШНЕЕ ВЫРАЖЕНИЕ ГРАММАТИЧЕСКИХ ПРОТИВОПОСТАВЛЕНИЙ В РУССКИХ ИМЕННЫХ ПАРАДИГМАХ

Глава 4. Общие сведения об исходном материале . . . 103

Уточнение объема исходного материала (§ 4.1) — 103. Источники сведений о внешнем виде словоформ (§ 4.2) — 106. Трактова словоформ-вариантов (§ 4.3) — 108. Вопрос об основе и окончании (§ 4.4) — 112.

Глава 5. Понятие эквивалентности парадигм 115

Общее (§ 5.1) — 115. Требования к внутреннему устройству сравниваемых парадигм (§ 5.2) — 118. Требования к наборам окончаний сравниваемых парадигм (§ 5.3) — 118. Требования к основам сравниваемых парадигм (§ 5.4) — 119. Требования к акцентуации сравниваемых парадигм (§ 5.5) — 123. Определение эквивалентности двух парадигм (§ 5.6) — 128.

Глава 6. Классификация именных парадигм по способу внешнего выражения грамматических противопоставлений 129

Раздел I. Вспомогательные понятия и вспомогательные различительные признаки 129

Требование достаточной детальности классификации (§ 6.1) — 129. Общая схема описания отдельного различительного признака (§ 6.2) — 130. Первичные и вторичные словоформы (§ 6.3) — 133. Суженная парадигма (§ 6.4) — 133. Эталон, позволяющий сравнивать парадигмы разного внутреннего устройства (§ 6.5) — 134. Соотнесение первичных словоформ с эталоном (§ 6.6) — 136. Различительный признак «морфологическое число» (§ 6.7—6.8) — 137. Различительный признак «морфологический класс» (§ 6.9—6.10) — 138. Эталонное грамматическое значение (§ 6.11) — 145. Комментарий к вспомогательным понятиям, включающим эпитет «морфологический» (§ 6.12—6.13) — 146.

Раздел II. Различительные признаки, относящиеся к первичным словоформам	149
<i>Классификация суженных парадигм условного уровня</i>	149
Условный способ представления внешней стороны словоформ (§ 6.14) — 149.	
Ударение. Условное ударение (§ 6.15) — 151. Различительный признак «схема ударения» (§ 6.16—6.17) — 152. Комментарии к понятию условного ударения (§ 6.18—6.22) — 175.	
Окончания и основы. Формальные чередования (§ 6.23) — 192. Чередования (§ 6.24) — 194. Формулы перехода (§ 6.25) — 199. Условный вид словоформ (§ 6.26) — 201. Различительный признак «тип склонения» (§ 6.27—6.29) — 204. Различительный признак «нестандартные условные окончания» (§ 6.30—6.31) — 221. Различительный признак «чередования в условной основе» (§ 6.32—6.34) — 235. Комментарии к понятию условного вида словоформ (§ 6.35—6.36) — 246. Итоги классификации суженных парадигм условного уровня (§ 6.37) — 252.	
Переход от условного уровня к действительному	253
Переход от условного ударения к действительному (§ 6.38) — 253. Переход от условного вида словоформы к действительному (§ 6.39) — 258.	
Различительные признаки, необходимые для достижения достаточной детальности при классификации суженных парадигм действительного уровня	261
Общее (§ 6.40) — 261. Различительный признак «акцентуационные отклонения в исходных словоформах» (§ 6.41) — 263. Различительный признак «акцентуационные особенности исходной словоформы» (§ 6.42) — 264. Различительный признак «морфологический тип условной основы» (§ 6.43) — 264. Различительный признак «наличие звездочки в условной основе» (§ 6.44) — 268. Различительный признак «наличие неустойчивого о в условной основе» (§ 6.45) — 272. Различительный признак «морфологические особенности неизменяемой части условной основы» (§ 6.46) — 273. Различительный признак «аномальные беглые гласные» (§ 6.47) — 275. Различительный признак «орфографические аномалии» (§ 6.48) — 275. Итоги классификации суженных парадигм (§ 6.49) — 275.	
Раздел III. Различительные признаки, относящиеся к вторичным словоформам	276
Общее (§ 6.50) — 276. Различительный признак «нестандартная омонимия чисел» (§ 6.51) — 278. Различительный признак «нестандартное выражение винительного падежа» (§ 6.52) — 279. Различительный признак «нестандартное выражение 2-го родительного падежа» (§ 6.53) — 281. Различительный признак «нестандартное выражение 2-го предложного падежа» (§ 6.54) — 284. Различительный признак «нестандартная счетная словоформа» (§ 6.55) — 288. Различительный признак «нестандартные припредложные словоформы» (§ 6.56) — 289.	
Итоги классификации именных парадигм. Полный перечень различительных признаков (§ 6.57).	290

Глава 7. Синтез именных парадигм	292
Общее (§ 7.1) — 292. Правила построения полной характеристики произвольной именной парадигмы (§ 7.2) — 294. Правила построения произвольной именной парадигмы (§ 7.3) — 297.	
Приложение. Перечень элементарных классов и элементарных подклассов русских именных парадигм . .	300
Предметный указатель	323
Указатель слов	327
Избранная библиография	363
Список сокращений и условных обозначений	365

СТАТЬИ

АКЦЕНТНАЯ СИСТЕМА СОВРЕМЕННОГО РУССКОГО ЛИТЕРАТУРНОГО ЯЗЫКА

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

§ 1.1. Ударение в современном русском языке представляет собой некоторый способ выделения одного из слогов словоформы (или цепочки последовательных словоформ). Физической природы этого выделения мы в настоящей работе не касаемся; для нас достаточно исходить из того, что носитель русского языка без всякого труда улавливает (при нормальных условиях коммуникации) место ударения в услышанной им словоформе (даже если он не обучен самому понятию «ударения») и может повторить эту словоформу с тем же ударением. Русское ударение при всех возможных вариациях своего физического выражения с функциональной точки зрения едино, т. е. не существует двух (или более) разных типов ударения, противопоставление которых служило бы для различения словоформ.

Примечание. В некоторых словах (преимущественно сложных), помимо основного, или главного, ударения, имеется еще так наз. второстепенное (обычно несколько более слабое, чем основное; оно обозначается '), например: *нефтепереработка*, *контрразведчик*; возможно даже более одного второстепенного ударения: *автомоболѣб*. При этом, однако, главное и второстепенное ударения все же не могут рассматриваться как функционально противопоставленные друг другу, поскольку это различие никогда не выступает в качестве единственного средства различения двух словоформ.

Ударение отдельной словоформы в нормальном случае постоянно т. е. оно одинаково во всех вхождениях этой словоформы в речевую цепь. Отклонения от этой нормы составляют: 1) сравнительно немногочисленные случаи, когда полнозначная словоформа в сочетании с определенными служебными словами выступает без ударения, а служебное слово (в других случаях безударное) несет ударение, например, *на голову*, *по морю*; 2) словоформы с колеблющимся ударением, т. е. неодинаковым у разных носителей языка¹ или даже в разных точках речи одного и того же носителя языка; число таких словоформ довольно значительно, ср., например, *прѣдал* и *прѣдалъ*, *слѣсарей* и *слесарѣй*, *сѣльны* и *сильный* и т. п.; 3) аномальные случаи (очень редкие), например, Р. ед. *утра* (*све- жость утра* и т. п.), но *до утра*, *до самого утра*.

¹ Имеются в виду носители литературного языка; если включить в рассмотрение также местные говоры и другие формы нелитературной речи, сфера колебаний окажется гораздо шире.

Русское ударение свободно (т. е. не существует никаких общих ограничений на место ударения внутри словоформы по счету от конца или от начала) и подвижно (т. е. разные словоформы одной лексемы, а также разные производные от одного корня, могут иметь ударение на разных слогах [по счету как от конца, так и от начала]).

Русское ударение существенным образом связано с морфологическим членением; в частности, оно может быть закреплено за определенной морфемой (или отсчитываться от нее влево или вправо). Соответственно, можно говорить о корневом, префиксальном, суффиксальном, флексийном ударении. Выделим, кроме того: *наосновное* ударение — на основе; *предфлексийное* — на последнем слоге основы.

Из неморфологических характеристик ударения выделим понятие колонности: *колонным* ударением в группе словоформ (например, в парадигме) называется ударение на одном и том же слоге по счету от начала.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

§ 1.2. Основная задача, которую должно решать описание русской акцентной системы, состоит, очевидно, в том, чтобы тем или иным способом указать для каждой русской словоформы ее акцентуацию. Наиболее прямолинейное решение здесь — списочное. Заметим, что как одно из возможных решений данной задачи (для массива в 100 000 слов) можно рассматривать Грамм.: ударение в исходных словоформах слов указывается здесь списочным способом, ударение в прочих словоформах «вычисляется» далее по соответствующим индексам и таблицам. Понятно, однако, что списочные решения, с одной стороны, чрезвычайно громоздки, с другой стороны, не обладают достаточной «объяснительной силой», в частности, не позволяют предсказывать акцентные свойства слов, не вошедших в список. Отсюда необходимость в построении менее прямолинейного и, быть может, логически менее простого, зато более компактного и более обобщенного описания акцентуации.

В современном русском языке круг факторов, от которых хотя бы в некоторых случаях может зависеть акцентуация слова, весьма значителен. Помимо фактора традиции (т. е. прямого наследования установившегося в прошлом ударения), сюда прежде всего относятся: морфемный состав слова, его словообразовательная история, его значение, длина (число слогов) его основы, характер конечной фонемы его основы, а также степень его освоенности (для данного говорящего).

Как можно видеть из этого перечня, многие из тех свойств слова, от которых зависит его ударение, определяются нестрогим; в их оценке в части случаев возможны сомнения и разногласия. Это значит, что неизбежно окажутся нестрогими и все те правила об акцентуации, которые основаны на учете таких свойств. Очевидно также, что в рамках акцентологического исследования было бы совершенно нереально и неуместно пытаться предварительно довести до формаль-

ной строгости все относящиеся к делу морфологические, семантические и иные разграничения.

Соответственно, если бы требовалось обязательно достичь полной формальной строгости, пришлось бы вообще отказаться от правил, опирающихся, например, на значение слова, и заменить все такие правила списками (как это сделано, например, в РИС). В настоящей работе мы ставим перед собою, однако, несколько иную цель: по возможности выявить и отобразить факторы, реально влияющие на современную акцентуацию (в том числе действующие не абсолютно, а лишь «статистически»), и показать иерархию этих факторов и их взаимодействие. В этой ситуации мы вынуждены мириться с частичной потерей строгости. Ряд уточнений, даваемых ниже по ходу изложения, помогает несколько уменьшить этого рода потери.

В дальнейшем предполагается, что о любой словоформе мы знаем, помимо ее фонемного (и буквенного) состава, принадлежности к определенной лексеме, лексического и грамматического значения, также ее морфологический состав (т. е. членение на морфы) и отношения морфологической и семантической производности, в которых она участвует (а в части случаев еще и некоторые другие неформальные характеристики, см., в частности, § 1.4, 1.5).

Остановимся несколько подробнее на некоторых необходимых для дальнейшего неформальных характеристиках.

Непроизводные и производные слова

§ 1.3. Большое значение имеет противопоставление непроизводных и производных слов; к сожалению, граница между этими двумя классами, как известно, недостаточно строга.

Для акцентологического анализа целесообразно провести это разграничение таким образом, чтобы в категорию непроизводных были включены, во-первых, слова, не являющиеся семантически производными ни от какого реально существующего слова языка (например, *водá, бага́ж, ма́стер, живо́й, блéдный, крéпкий, сурóвый, бра́ть, копа́ть, ходи́ть, брэ́зговать*), во-вторых, все вообще слова с одноморфной² основой, даже если с семантической точки зрения такое слово производно (как в случае *бег, лай*). В число непроизводных попадают также все простившиеся слова.

Из числа непроизводных выделяется подгруппа «членимых непроизводных», т. е. таких, у которых конечный элемент основы может быть отождествлен с некоторым суффиксом (например, *блéдный, крéпкий, сурóвый, бага́ж, саботи́ровать* и т. п.).

В категорию производных включаются слова с неодноморфной основой, семантически производные от некоторого другого слова (или слов), например: *колоко́льчик, крéпость, прохóд, тупоголóвый*.

² Нулевые словообразовательные морфемы (если таковые признаются) не в счет (однако морфема *-ь-*, выражаемая смягчением [§ 1.43], учитывается как отдельная).

Плотное и неплотное присоединение морфем

§ 1.4. Для акцентологического описания необходимо отличать от обычного («плотного») способа присоединения морфем друг к другу в составе словоформы особые случаи, когда морфема присоединена к остальной части словоформы более свободно («неплотно») — примерно так, как обычно соединяются две самостоятельные словоформы. Основная часть словоформы в этих случаях почти всегда совпадает с некоторой самостоятельно существующей словоформой. Важнейшее акцентологическое свойство неплотно присоединенной морфемы (или основы в составе сложного слова) состоит в том, что она никак не меняет акцентуации основной части словоформы; ср., например, *не-проходной* и *проходной*, *двухвинтовой* и *винтовой*, *нефтепереработка* и *переработка* и т. п. В составе сложного слова неплотно присоединенная основа в большинстве случаев несет второстепенное ударение.

Различие между плотным и неплотным присоединением можно проиллюстрировать с помощью скобок.

Плотное присоединение

(*неотвяз*)-ный

(*межзуб*)-ный

(*двуруч*)-ный

(*водослив*)-ный

Неплотное присоединение

не-(*проходной*)

меж-(*племенной*)

двух-(*винтовой*)

нефте-(*наливной*)

Как легко видеть, одни и те же морфемы могут в одних случаях присоединяться плотно, в других неплотно. Возможно даже прямое варьирование, например, (*первоочеред*)-ный и *перво*-(*очередной*). Существенно то, что выбор плотного или неплотного присоединения далеко не всегда соответствует семантической деривационной истории слова. Например, *двухвинтовой* с семантической точки зрения есть относительное прилагательное к «два винта» (как *двуручный* — к «две ручки»), т. е. «семантические скобки» стоят здесь иначе, чем морфонологические. Ср. также отсутствие смысловых различий между вариантами *первоочередный* и *первоочередной*.

Таким образом, вопрос о выборе плотного или неплотного присоединения составляет для современного языка особую морфонологическую проблему. В настоящей работе мы не ставим себе целью ее решить; формально мы будем исходить далее из того, что способ присоединения (плотный или неплотный) заранее задан; практически нас почти везде будет интересовать только плотное присоединение (поскольку случай с неплотным присоединением с акцентологической точки зрения тривиален). Отметим здесь лишь некоторые наиболее важные факты. Как правило, присоединяются неплотно, в частности:

- 1) приставка *не*-, например, *неживой*, *непроходной*, *неспециалист*;
- 2) элемент *полу*-, например, *полуживой*, *полуподвал*, *полусидеть*;
- 3) приставка *пре*- со значением «в высшей степени» (у прилагательных

и наречий), например, *препроти́вный*, *пренепрയാ́тно*; 4) элементы *вне-*, *внутри-*, *до-*, *меж-*, *после-*, *пред-*, *противо-* в прилагательных и существительных, производных, с семантической точки зрения, от сочетаний «предлог + существительное», например, *вне́земно́й*, *вну́три-рече́рный*, *доро́довой*, *ме́жпле́менной*, *после́родово́й*, *предпосе́вной*, *противоболе́вой*.

Помимо неплотного присоединения слева, примеры которого рассмотрены выше, возможно также неплотное присоединение справа. Так присоединяются частицы, пишущиеся через дефис (*-то*, *-либо*, *-нибудь*, *-ка*, *-таки*), и глагольные постфиксы *-ся* (*-сь*) (кроме некоторых особых случаев, см. § 1.12) и *-те* (в императиве).

Освоенные и неосвоенные слова

§ 1.5. В акцентологическом описании оказывается необходимым учитывать также то обстоятельство, что для конкретного носителя языка некоторое слово *может быть освоенным («своим», привычным) или неосвоенным (чуждым, непривычным, ранее не слышанным или слышанным редко). Таким образом, речь здесь идет о некотором внеязыковом, прагматическом различии. Соответственно, мы будем ниже называть влияние этого различия на акцентуацию (или на иные характеристики слова) прагматическим фактором.

Для взрослого носителя языка освоенными являются слова повседневной обиходной лексики, названия предметов, связанных с его профессиональной деятельностью, слова, специфические для его микроколлектива или ограниченной среды. Неосвоенными являются, в частности, названия предметов из жизни других стран или прошлых эпох, термины незнакомых данному человеку профессий, слова чужих микроколлективов, для большинства носителей языка — также все слова возвышенно-книжного и архаизирующего стиля. Неосвоенным для данного человека является также всякое слово, которое он только что узнал; однако через некоторое время, иногда довольно короткое, он может вполне освоить это слово.

Таким образом, разделение слов на освоенные и неосвоенные индивидуально для каждого носителя языка и, кроме того, меняется в ходе его жизни.

Между полной освоенностью и полной неосвоенностью слова возможны, конечно, и промежуточные случаи. К сожалению, мы не имеем средств для объективной оценки этой градации, и поэтому в основном ограничиваемся выявлением тех акцентных эффектов, которые рассматриваемое противопоставление дает в несомненных, ярко выраженных случаях. Подробнее об этом противопоставлении см. Однослож., § 5, 21.

СТРУКТУРА ОПИСАНИЯ

§ 1.6. Описание русской акцентной системы строится ниже так.

За основную единицу рассмотрения принимается слово (лексема), а не отдельная словоформа. Соответственно, чтобы узнать место ударения в некоторой словоформе, необходимо вначале установить (по определенным правилам) акцентные характеристики соответствующего слова, а затем по этим характеристикам установить ударение интересующей нас словоформы.

Акцентных характеристик слова две: 1) так наз. схема ударения; 2) место ударения внутри основы. Для аномальных слов в качестве особой дополнительной характеристики выступают сведения о наличии и характере акцентной аномалии. Указанные акцентные характеристики однозначно определяют место ударения во всех словоформах слова. Заметим, что акцентная характеристика 2 реально необходима лишь при одном из возможных значений характеристики 1 (а именно, при схеме ударения *a*, см. ниже). В прочих случаях ударение во всех словоформах слова однозначно устанавливается по одной лишь схеме ударения.

Соответственно, с формальной точки зрения, все дальнейшие правила предназначены для того, чтобы в конечном счете позволить указать для произвольного слова его схему ударения и место ударения внутри основы. Вначале вводятся необходимые рабочие понятия и указываются наиболее общие закономерности русской акцентной системы (§ 1.7—13). Далее рассматривается вопрос о распределении непроеизводных слов по схемам ударения; однако списки слов здесь, как правило, не приводятся, поскольку они могут быть найдены в ряде других работ. Наконец, разбирается акцентуация производных слов; этот разбор проведен подробно, поскольку существующие изложения данного вопроса недостаточно полны.

§ 1.7. Набор словоформ одного слова, рассматриваемый в акцентологии, не всегда в точности совпадает с морфологической парадигмой слова. Отличия здесь таковы.

У существительных форма В. мн. (которая у одушевленных совпадает с Р. мн., у неодушевленных с И. мн.) в акцентном описании самостоятельно не рассматривается и в схему ударения не включается. Кроме того, некоторые парадигмы с разными основами ед. и мн. чисел с акцентологической точки зрения целесообразно трактовать не как единые парадигмы, а как пары неполных (а именно, одночисловых) парадигм. Сюда относятся: 1) случаи супплетивизма — *человек*, *ребёнок* (мн. *люди*, *дети*); сюда же примыкает *дитя* (мн. *дети*); 2) слова на *-ин*, утрачивающие это *-ин* во мн. числе (*армянин*, *господин* и т.д.); 3) слова на *-ёнок*, *-бнок* (мн. *-ята*, *-ата*); слова с дополнительным морфем *-j-* (*-ej-*) во мн. числе (*дерево—дерёвья*, *клок—клочки* и т.п.). Во всех случаях образование мн. числа рассматривается с акцентологической точки зрения как словообразовательная, а не словоизменительная операция.

У прилагательных не считаются частью парадигмы сравнительная и превосходная степени; они трактуются как производные слова (заметьте, что такое решение возможно и для собственно морфологического описания, ср. РИС, § 2.23). Как и у существительных, выведены из сферы словоизменения супплетивно образуемые словоформы (*велик* и т. д. при *большой*, *мал* при *маленький*).

Не рассматриваются как единые словоформы составные числительные, у которых склоняются обе части (*пятьдесят*, *пятьсот* и т. д.); каждая из этих частей учитывается по отдельности.

У глаголов в акцентологическом описании не включаются в парадигму (а рассматриваются вместе с производными) причастия и деепричастия.

Далее, с акцентологической точки зрения целесообразно разделять многие морфологические парадигмы на части, которые можно обозначить как субпарадигмы.

Так, у прилагательных парадигма делится на атрибутивную субпарадигму (включающие полные [атрибутивные] формы) и неатрибутивную субпарадигму (включающую краткие [неатрибутивные] формы). Одна из двух субпарадигм может в частном случае отсутствовать. У притяжательных прилагательных с суффиксами *-ин*, *-ов*, *-(у)й* и у местоимений-прилагательных (*тот*, *весь*, *мой*, *ваш*, *сам* и т. д.) все имеющиеся формы считаются относящимися к атрибутивной субпарадигме.

У глаголов парадигма делится на презентную субпарадигму (презент и императив) и претеритную субпарадигму (прошедшее время и инфинитив).

У существительных отдельно от остальной части парадигмы рассматривается так наз. 2-й предложный падеж (II₂) единственного числа. Ради единообразия последующих формулировок эти две неравные части субстантивной парадигмы формально тоже признаются субпарадигмами.

З а м е ч а н и е. В принципе допустимо также делить парадигму существительного на субпарадигмы ед. и мн. числа (как это делается в ряде описаний русского ударения); но для решения задач настоящей работы прямой необходимости в этом не оказалось.

СХЕМЫ УДАРЕНИЯ

§ 1.8. Важнейшим понятием для описания словоизменительного ударения является схема ударения (или, что то же, акцентная кривая³). Формальное определение данного понятия см. в РИС, § 6.15 — 16. Несколько менее строгое определение таково: схема ударения некоторой парадигмы — это запись, показывающая, на каком компоненте (основе или окончании) находится ударение в каждой из словоформ данной парадигмы; при этом, однако, для словоформ, у кото-

³ Практически мы используем в настоящей работе термин «схема ударения» в применении к современному языку, а термин «акцентная кривая» — в применении к древнерусскому и старославянскому.

рых один из двух основных компонентов (основа или окончание) неслоговой, учитывается не фактическое ударение данной словоформы (которое вынужденным образом стоит на слоговом компоненте), а ударение некоторой другой, так наз. «контрольной», словоформы той же парадигмы⁴. Понятие схемы ударения можно использовать применительно как к целым парадигмам, так и к субпарадигмам.

Необходимо отметить, что разделение на основу и окончание, представляющее собой для именных словоформ достаточно простую и естественную операцию, для глагольных словоформ иногда сопряжено с трудностями. Основная из них состоит в том, что в роли «окончаний» здесь оказываются морфемы или морфемные последовательности более сложной природы, чем в случае с именами, и нередко квалифицируемые в морфологии не как окончания, а как иные категории морфем. Так обстоит дело, в частности, с показателями инфинитива *-ть, -ти, -чи* и с исходами *-л, -ла, -ло, -ли* в прош. времени. Глагольные постфиксы *-ся (-сь), -те* обычно присоединяются к основной части словоформы неплотно (§ 1.4) и, соответственно, оказываются вне сферы действия акцентных правил; об одном исключении, когда *-ся (-сь)* функционирует как полноценная часть окончания, см. § 1.12.

§ 1.9. Ниже перечисляются схемы ударения, встречающиеся в разных типах субпарадигм. Общими для всех типов субпарадигм являются две главные схемы ударения:

a — ударение всегда на основе;

b — ударение всегда на окончании⁵.

Прочие схемы ударения, хотя и обозначаются символами из одного и того же набора, определяются по-разному для разных субпарадигм.

У существительных (в их основной субпарадигме):

c — ударение на основе в ед. числе, на окончании во мн. числе;

d — на окончании в ед. числе, на основе во мн. числе;

e — на основе в ед. числе и в И. мн., на окончании в косвенных падежах мн. числа;

f — на окончаниях везде, кроме И. мн.;

b' — как в схеме *b*, но в Т. ед. ударение на основе;

d' — как в схеме *d*, но в В. ед. ударение на основе;

f' — как в схеме *f*, но в В. ед. ударение на основе;

f'' — как в схеме *f*, но в Т. ед. ударение на основе.

См. образцы в Грамм., с. 31—32.

Ударение в Π_2 ед. оценивается особым образом, а именно, различаются два случая: 1) Π_2 ед. совпадает с Π . ед.; 2) эти две словоформы

⁴ «Контрольной» словоформой является: у существительных и в атрибутивной субпарадигме прилагательных — дательный падеж того же числа (и рода), что у рассматриваемой словоформы; в неатрибутивной субпарадигме прилагательных и в претеритной субпарадигме глаголов — словоформа ед. сред. (если в этой словоформе ударение колеблется, учитывается только вариант с наосновным ударением); в презентной субпарадигме глаголов — словоформа 1 ед.

⁵ Здесь и далее в формулировке «ударение на окончании» подразумевается: кроме случая, когда окончание неслоговое (подробнее см. РИС, § 6.15, 6.18).

не совпадают (в этом случае ударение в Π_2 ед. всегда флексийное). Первый случай рассматривается как стандартный и никак специально не отмечается; во втором случае к символу схемы ударения (рассматриваемого слова) добавляется «+ Π_2 ». Например, схема ударения слова *бе́рег* обозначается как $c + \Pi_2$.

В адъективных атрибутивных субпарадигмах, кроме схем *a* и *b*, представлена (только у слова *сам*) схема *f*: ударение на основе в И. мн., в прочих формах на окончании.

В адъективных неатрибутивных субпарадигмах:

c — ударение на окончании в ед. жен., на основе в ед. сред. и во мн. числе.

Кроме того, здесь в качестве особых схем оказывается целесообразным выделить ряд схем с колебаниями (поскольку колебания представляют собой в этой части акцентной системы не исключения, а массовое явление). Эти схемы ударения таковы:

a' — колеблющееся ударение в ед. жен., ударение на основе в ед. сред. и во мн. числе (=колебание между схемами *a* и *c*);

b' — колеблющееся ударение во мн. числе, ударение на окончании в ед. числе;

c' — колеблющееся ударение во мн. числе, ударение на окончании в ед. жен., на основе в ед. сред.;

c'' — колеблющееся ударение во мн. числе и ед. сред., ударение на окончании в ед. жен.

См. образцы в Грамм., с. 33.

В презентных субпарадигмах глаголов:

c — ударение на окончании в 1 ед. презенса и в императиве, на основе в прочих формах презенса:

c' (только глагол *хотѣть*) — ударение на основе в *хѣчѣшь*, *хѣчет*, в прочих случаях на окончании.

См. образцы в Грамм., с. 80.

В претеритных субпарадигмах глаголов:

c — ударение на окончании в ед. жен. прош. времени, на основе в прочих формах;

c' (схема с колебаниями; только у глаголов *дать*, *взять*) — колеблющееся ударение в ед. сред. прош. времени, ударение на окончании в ед. жен., на основе в прочих формах;

c'' (схема с колебаниями; возможна только для возвратных глаголов) — колеблющееся ударение во мн. числе, в ед. сред., а также в ед. муж. (см. § 1.12), ударение на окончании в ед. жен.

См. образцы (для прош. времени) в Грамм., с. 81. В инфинитиве слоговое *-ти* возможно (если не считать глаголов с *вы-*) только при схеме ударения *b* (например, *несѣти*, ср. *несла́*, *-ѡ*, *-ѣ*); инфинитивы на *-тъ*, *-чь* имеют вынужденное наосновное ударение.

Схема ударения слова в целом складывается из схем составляющих его субпарадигм. Обозначения при этом таковы. У существительных к символу схемы ударения основной субпарадигмы в определенном

случае добавляется «+ Π_2 », см. выше. У прилагательных и глаголов символы схем ударения двух субпарадигм пишутся через косую черту (первыми отражаются соответственно атрибутивная и презентная субпарадигмы), например: a/a , a/c , b/c ».

Для сокращения записи у прилагательных разрешается заменять a/a на a , a/a' на a' , b/b на b ; у глаголов разрешается опускать a , стоящее во второй части (т. е. заменять, например, a/a на a , b/a на b).

АКЦЕНТНЫЕ ТИПЫ

§ 1.10. Наряду с классификацией субпарадигм по схемам ударения, для акцентного описания оказывается полезной также несколько иная (хотя и тесно связанная с нею) классификация — по так наз. акцентным типам. Эта классификация возникает в результате следующих трех последовательных дихотомий.

1. Различаются субпарадигмы с тривиальным и с нетривиальным ударением. К первым относятся субпарадигмы с ударением во всех словоформах на основе, причем на одном и том же (по счету от начала) ее слоге; ко вторым — все остальные.

Примечание. В рамках тривиального ударения особо стоят существительные группы *singularia tantum*, например, *лай*, *грбзот*. Поскольку их мн. число существует лишь потенциально, а реально почти никогда не употребляется, его ударение в сущности неизвестно. Между тем некоторые из таких *singularia tantum* проявляют себя при словообразовании как слова с нетривиальным ударением. Таким образом, мы иногда сталкиваемся со своего рода «латентным» нетривиальным ударением. Учитывая такую возможность, мы будем называть тривиальное ударение у *singularia tantum* непоказательным (в отличие от показательного тривиального ударения у прочих слов).

2. Нетривиальное ударение распадается на флексийное и подвижное. Флексийное ударение означает ударение на окончании во всех словоформах субпарадигмы, имеющих слоговое окончание; в прочих случаях нетривиальное ударение является подвижным.

3. В подвижном ударении выделяются два основных типа: смежно-подвижный и маргинально-подвижный. Для субпарадигм, где хотя бы одна словоформа со слоговым окончанием имеет неодносложную основу, эти типы определяются так. Если в субпарадигме в словоформах со слоговым окончанием ударение бывает: 1) только на окончании или на последнем слоге основы (например, *величинá*, *величѣны*; *собралá*, *собрáли*) — это смежно-подвижный тип; 2) только на окончании или на начальном слоге основы (например, *кболоку*, *колоколáм*; *головá*, *гловоу*; *молодá*, *мблоды*) — это маргинально-подвижный тип.

В принципе возможно подвижное ударение, не соответствующее ни одному из двух типов. Оказывается, однако, что таких случаев ничтожно мало, а именно, таковы: *бэро*, *знáмя* (мн. *озѣра*, *знамѣна*); существительные схемы с на -тор, -ссор со срединным ударением (*дирѣктор*, *профѣссор* и т. п.), а также *учѣтель*. Кроме того, формально в эту категорию попадают слова, полученные путем неплотного при-

соединения (§ 1.4) различных морфем к существительным с маргинально-подвижным ударением (например, *полу́стров*, *спе́цпрóпуск* и т. п.). Слова этих групп именуются ниже «примыкающими к маргинально-подвижному типу» (и обычно рассматриваются при этом типе).

Для субпарадигм с односложной основой разграничение смежно-подвижного и маргинально-подвижного ударения проводится по иному принципу (поскольку изложенный выше принцип здесь неприменим), см. § 1.11.

Основные акцентные типы, существенные для дальнейшего, — это конечные звенья приведенных дихотомий: 1) тривиальный (наосновный) акцентный тип; 2) флексийный; 3) смежно-подвижный; 4) маргинально-подвижный (ср. выделение этих же типов, при несколько иной терминологии, в работе: Курилович 1946). При необходимости могут быть использованы также «суммарные» типы: нетривиальный, подвижный.

Из акцентных типов субпарадигм выводится акцентный тип слова в целом. Для существительных правило таково: существительные со схемой ударения « $a + \Pi_2$ » относятся к маргинально-подвижному типу; в прочих случаях акцентный тип определяется просто по основной субпарадигме (т. е. наличие или отсутствие символа Π_2 несущественно). Для прилагательных и глаголов нам в дальнейшем потребуется различать всего два акцентных типа слов: тривиальный и нетривиальный. К тривиальному акцентному типу относятся прилагательные и глаголы, у которых обе субпарадигмы имеют тривиальное ударение, к нетривиальному — те, у которых это не так.

§ 1.11. Между схемами ударения и акцентными типами имеются некоторые регулярные соотношения (в одних случаях просто вытекающие из соответствующих определений, в других — не вытекающие).

Исключим временно из рассмотрения субпарадигмы подвижного акцентного типа с односложной (во всех словоформах со слоговым окончанием) основой. Для оставшейся совокупности субпарадигм верно (если отвлечься от нескольких исключений) следующее: любые две субпарадигмы, относящиеся к одной части речи и к одной схеме ударения, принадлежат к одному и тому же акцентному типу. Иначе говоря, зная часть речи и схему ударения, мы можем однозначно предсказать акцентный тип. Приводим эти соответствия (на уровне субпарадигм): 1) схема ударения *a* — тривиальный акцентный тип; 2) схема *b* — флексийный тип; 3) схемы *d*, *a'*, *b'*, *c''* (в именах), *c*, *c''* (в глаголах) — смежно-подвижный тип; 4) схемы *c*, *e*, *f*, *c'*, *f'* (в именах) — маргинально-подвижный тип.

Исключения: 1) *бэ́ро*, *зна́мя* (мн. *о́зёра*, *знаме́на*) — схема ударения *a*, однако они входят в число примыкающих к маргинально-подвижному типу (см. выше); 2) *ступе́нь* (в переносном значении), *де́рёвня*, *четы́ре*, *поста́в*, *ко́кшль* — схема ударения *e* (*ступе́нь*, *де́рёвня*, *четы́ре*) и *c* (*поста́в*, *ко́кшль*), но смежно-подвижный тип; 3) *уда́лбй* (/у́да́лбй/) — в неатрибутивной субпарадигме схема ударения *c*, но смежно-подвижный тип; 4) глаголы, полученные добавлением одиночной односложной приставки к *быть*, *дать*, *-чать*, *-нять*, *жить*, *лечь*, *пить*, *клясть*, *мере́ть*, а также глаголы *переда́ть*, *переня́ть*, *пережи́ть*, *пере-*

мереть, запереть, отпереть, пробить (о часах), *создать* — в претеритной субпарадигме схема ударения *c*, но маргинально-подвижный тип (правда, почти во всех случаях [конкретно см. по Грамм.] лишь наряду со смежно-подвижным).

Что касается субпарадигм с односложной основой, то у них различить смежную и маргинальную подвижность в прямом смысле этих терминов, разумеется, нельзя. Однако для акцентного описания оказывается все же целесообразным не отказываться в этом случае от данного разделения, но провести его здесь по другому, косвенному признаку, экстраполировав на случай с односложной основой установленное выше соответствие между схемами ударения и типами подвижности. Иначе говоря, в данном классе субпарадигм принадлежность к смежно-подвижному или к маргинально-подвижному типу определяется через схему ударения. Такое решение упрощает акцентные правила, касающиеся словообразования (в один и тот же акцентный тип попадают слова, дающие один и тот же акцентный эффект при словообразовании).

В особом положении остались лишь те субпарадигмы (весьма немногочисленные), которые принадлежат к схемам ударения, вообще не представленным у слов с неодносложной основой. Так обстоит дело, например, со схемой ударения *d'* у существительных. Для достижения полной общности в разделении подвижного типа на смежный и маргинальный, условимся и такие субпарадигмы отнести к одному из этих двух типов (основанием для выбора здесь служит акцентный эффект, проявляющийся в словообразовании).

В результате получаем уточненное правило соответствия между схемами ударения и акцентными типами (на уровне субпарадигм), которое приводится ниже в виде таблицы. Символы в клетках таблицы означают схемы ударения; квадратными скобками отмечены схемы, представленные лишь 1 — 3 словами.

Таблица 1

Соотношение между схемами ударения и акцентными типами

Типы субпарадигм	Акцентные типы			
	Тривиальный	Нетривиальный		
		Флекс-онный	Смежно-подвижный	Маргинально-подвижный
Существительная (основная)	a	b	d, [b']	c, e, d' f*, f', [f*]
Адъективная атрибутивная	a	b	—	[f]
Адъективная неатрибутивная	a	b	a', c', [b']	c, c'
Глагольная презентная	a	b	c, [c']	—
Глагольная претеритная	a	b	c, c', [c']	—

* Однако существительные мужского рода схемы *f* (а именно, *конь, гвоздь, груздь, червь*) относятся к смежно-подвижному типу.

ПРАВИЛА ПОСТАНОВКИ УДАРЕНИЯ В СЛОВОФОРМАХ ПО СХЕМЕ УДАРЕНИЯ СЛОВА

§ 1.12. Опираясь на введенные выше понятия и соотношения, мы можем теперь сформулировать правила, позволяющие указать место ударения в любой словоформе слова, если известна схема ударения этого слова (а для слов схемы *a* — также место ударения внутри основы). В некоторых случаях в этих правилах используется также дополнительная информация — морфологическая (тип склонения) или морфонологическая (наличие беглой гласной).

Предварительные операции: 1) установить по табл. 1 (с учетом исключений, указанных в § 1.11) акцентный тип той субпарадигмы, в которую входит рассматриваемая словоформа; 2) установить из § 1.9, куда (на основу или на окончание) должно падать, в соответствии со схемой ударения данного слова, ударение в рассматриваемой словоформе.

Далее, если в составе словоформы имеется неплотно присоединенная часть (§ 1.4), на время работы акцентных правил ее следует просто отбросить. При этом необходимо учитывать, что глагольный постфикс *-ся (-сь)*, обычно присоединяемый неплотно, в качестве исключения присоединяется плотно в прош. времени при претеритной схеме ударения *с"* (а также в словоформах *начал-ся, -ась, -бсь, -ись, занял-ся, -ась, -бсь, -ись*); здесь он трактуется как часть окончания.

После этого правила таковы.

1. Если в рассматриваемой словоформе ударение по схеме должно падать на окончание, то оно фактически падает:

1) при слоговом окончании — на первый слог окончания (кроме окончаний *-ого, -ому* [а также *-ое* в *её, самоё*] в местоименном склонении, где ударение падает на последний слог);

2) при неслоговом окончании — на последний слог основы.

Примеры: *колокола́ми* (от *коло́кол*, схема *c*), *молода́, молодбе́, молодю́* (от *молодóй*, схема *b/c*), *всегó, все́му*, (от *весь*, схема *b*, местоименное склонение), *берегу́, бережётё, бережётся, береги́, берегите́, берёгли́* (от *берёчь*, схема *b/b*); *го́лва* (от *голо́ва*, схема *f'*), *берёг, берёгся* (от *берёчь*).

Исключения: *уго́л, уго́ль* (вариант со схемой *b* или *f*), *у́горь, у́зел; во́семь, де́вять, де́сять, два́дцать, три́дцать, суббо́т; де́нег, ма́сел, кру́жев, са́жен, су́дий* (от *судия́*); *блѐн, лѐзок, тѐпел, рѐзен, тѐжен, чѐрен, се́тел, во́лен* (вариант со схемой *a/b*), *дѐлжен*. Во всех этих случаях ударение падает на предпоследний слог основы вместо последнего.

II. Если в рассматриваемой словоформе ударение по схеме должно падать на основу, то фактическое положение ударения таково:

1) при тривиальном акцентном типе (соответствующей субпарадигмы) оно определяется признаком «место ударения внутри основы»;

2) при смежно-подвижном акцентном типе ударение падает: если окончание неслоговое, а основа содержит беглую гласную — на пред-

последний слог основы; в прочих случаях на последний слог основы;

3) при маргинально-подвижном акцентном типе — на начальный слог основы⁶.

Примеры: *пароходы* (от *пароход*, схема *a*), *полотен* (от *полотно*, схема *d*; *e* — беглая гласная), *величины* И. мн., *величин*, *величинами* (от *величина*, схема *d*), *голову*, *головы* И. мн. (от *голова*, схема *f'*), *весело*, *веселы* (от *весёлый*, схема *a/c'*).

Исключения: И. ед. *заём*, *наём*; Р. мн. *гумен*, *земель*, *колёц*, *овёц*, *свиней*, *семей*, *сестёр*, *судей*, *хлопот*, *яиц*; ед. муж. *хитёр*, *остёр*, *шустёр*, *силён*, *дурён*. Во всех этих случаях ударение падает на последний слог основы вместо предпоследнего; в части случаев (см. Грамм.) такое ударение неправильно только при одной из двух допускаемых схем ударения.

ПЕРЕНОС УДАРЕНИЯ НА ПРЕДЛОГ ИЛИ ЧАСТИЦУ

§ 1.13. Особое акцентное явление, представленное в современном русском языке у ограниченной группы существительных и числительных, — перенос ударения на предлог с именной словоформы, например: *за год*, *на голову*, *по два*. Этот эффект проявляется, за очень немногими исключениями, лишь у слов маргинально-подвижного акцентного типа (но далеко не у всех из них). Словоформы, дающие этот эффект, в самостоятельном виде имеют (или хотя бы допускают) начальное ударение (исключения: *по двору*, *по столу*). Следует различать два основных типа сочетаний с ударением на предлоге.

К первому типу (наиболее важному с точки зрения синхронического функционирования акцентной системы) принадлежат нелексикализованные или слабо лексикализованные сочетания. Ударение на предлоге выступает здесь (в меньшинстве случаев обязательно, в большинстве — факультативно) при многих возможных значениях данного сочетания — обычно при всех часто встречающихся; ср., например, *надел шляпу на голову*, *штукатурка свалилась ему на голову*, *ребенок упал на голову*, *на голову выше* и т. д. Лишь при редко встречающихся значениях (обычно абстрактных, а не пространственных или временных, ср. *обратите внимание на голову*, *надеюсь на голову* и т. п.) или в составе синтаксических конструкций, ослабляющих связь имени с предлогом (ср. *несмотря на голову*, *на голову и плечи*), обязательно выступает ударение на имени. Подробнее о первом типе сочетаний с ударением на предлоге см. Грамм., с. 72 — 73.

Ко второму типу (менее существенному для характеристики системы) относятся сочетания с высокой степенью лексикализации, например: *о бок* (в *бок о бок*), *о смерти* 'очень сильно'. С ударением на предлоге они выступают только в составе определенных более

⁶ Но у существительных, лишь примыкающих к маргинально-подвижному типу (§ 1.10), ударение иное: мн. от *базро*, *знамя* имеет основы *озёр-*, *знамён-*; у прочих слов ударение как в исходной форме.

крупного сочетания (иногда целого предложения) или в строго определенном значении. Как правило, они в той или иной мере адвербиализованы; в предельном случае это чистые наречия (*набок, зámуж* и т. п.).

Списки сочетаний с ударением на предлоге можно найти, в частности, в работах: Редькин, Федянина, АГ-70 (с. 433—444), АГ-80 (§ 1269). Сведения о степени лексикализации каждого из этих сочетаний содержатся в АО и Грамм.

Перенос ударения на частицы (не превратившиеся в приставки) представляет собой в современном языке исключительное явление: он сохранился только в сочетаниях *не́ был, нй́ был, не́ дал, не́ жил* (то же при соответствующих словоформах ед. сред. и мн. — *не́ было, не́ были* и т. д.)

УДАРЕНИЕ НЕПРОИЗВОДНЫХ СЛОВ

§ 1.14. Данные выше правила сводят задачу дальнейшего описания к вопросу о том, как установить для произвольного слова его схему ударения и (в случае схемы *а*) место ударения внутри основы. Непроизводные и производные слова оказываются в этом отношении в разном положении.

Для производных слов указанная задача решается в общем случае лишь списочным способом. Иначе говоря, схема ударения и место ударения внутри основы в принципе являются здесь особыми словарными характеристиками отдельного слова, невыводимыми, с формальной точки зрения, из каких-либо иных его характеристик.

В отличие от производных слов, для производных нет каких-либо общих ограничений на набор возможных схем ударения. Все те многочисленные схемы ударения, которые входят в подвижный тип, обслуживают в русском языке, за немногими исключениями (§ 1.18), именно производные слова.

В качестве источника, где схема ударения дана (для обширного массива слов) в явной форме, можно указать Грамм.; разумеется, из этого источника извлекается также и информация о месте ударения внутри основы.

В настоящей работе мы не считаем необходимым приводить списки слов каждой схемы ударения, поскольку эти списки (или эквивалентную им информацию) можно найти в ряде других работ, в частности: РИС (по именам), Редькин, Федянина, АГ-70, АГ-80.

Следует учитывать, однако, что тезис о списочном характере акцентного распределения производных слов верен именно в общем случае. В ряде частных случаев обнаруживается некоторая связь этого распределения со структурой основы, со значением слова или с прагматическим фактором (§ 1.5). Обычно эта связь носит не вполне строгий характер: влияние указанных факторов создает лишь некоторые сдвиги в традиционном акцентном распределении, но не перестраивает

его до конца. Соответственно, на уровне непосредственного наблюдения картина оказывается непоследовательной.

Акцентный эффект, создаваемый морфонологическим (число слогов основы, характер ее исхода) или семантическим фактором, всегда носит локальный характер, т. е. ограничен определенным морфологическим классом слов. За рамками данного класса тот же самый фактор в одних случаях вообще не влияет на акцентуацию, в других дает какой-то иной акцентный эффект.

Более универсальный характер носит влияние прагматического фактора. У производных слов везде, где он вообще действует, его акцентный эффект таков: неосвоенное слово обнаруживает (в речи соответствующего носителя языка) тенденцию к тривиальному акцентному типу, освоенное — к нетривиальному.

З а м е ч а н и е. Данный акцентный эффект фактически наблюдается не только у производных, но и в ряде классов производных слов. Однако у производных картина оказывается сложнее: 1) воздействие прагматического фактора здесь возможно лишь в тех узких пределах, которые оставляют ему акцентные свойства аффикса (если аффикс однозначно определяет акцентуацию производного, прагматический фактор не имеет силы); 2) у производных различие освоенного и неосвоенного в определенных случаях отражается в виде оппозиции «ударение на суффиксе — ударение на корне», например *мускулистый* — *мускулистый* (а не в виде оппозиции нетривиального и тривиального акцентных типов), ср., в частности, § 1.50.

Ниже рассматриваются некоторые важные группы производных слов, где ударение частично подчиняется правилам несписочного характера.

§ 1.15. Одной из таких групп являются производные существительные мужского рода с односложной исходной словоформой. Их акцентуация подробно рассмотрена нами в работе: Однослож. Поэтому здесь мы ограничимся лишь констатацией основных закономерностей, действующих в этой сфере. Не учитываются существительные с неслоговой основой (*лёд*, *льда* и т. п.), поскольку их ударение носит вынужденный характер.

В данной группе ярко проявляется действие прагматического фактора: неосвоенные слова обнаруживают тенденцию к тривиальному ударению (т. е. к схеме ударения *а*), освоенные — к нетривиальному. Нетривиальный акцентный тип может реализоваться в виде различных схем ударения, но продуктивны среди них только две — *б* и *с*. Общим для схем ударения *б* и *с* является флексийное ударение во мн. числе. Соответственно, главным внешним различием между освоенными и неосвоенными существительными данной группы оказывается противопоставление флексийного и наосновного ударения во мн. числе. Ср., например, *быки́*, *сто́лы*, *блины́*, *супы́*, *меха́*, *долги́* и т. п. (освоенные) и *дбжи́*, *смёрды́*, *скўнсы́*, *яки́*, *бри́ги*, *гнёйсы́*, *пўтчи́*, *жа́нры*, *пёнсы́*, *гўмны́* и т. п. (для большинства носителей языка являющиеся неосвоенными). У большого числа слов ударение колеблется, причем в профессиональной или просто в разговорной речи выступает нетривиальное ударение (например, *банты́*, *зонды́*,

краи́й, тросо́, шарфё́й, лифтё́й, шлюзы́, штормá и т. п.), тогда как литературная норма требует тривиального ударения (*ба́нты, зо́нды* и т. д.).

Далее, для слов рассматриваемой группы, имеющих во мн. числе флексийное (или подвижное) ударение, а также для *singularia tantum*, действует семантический принцип, который может быть огрубленно сформулирован так: названия предметов, не поддающихся счету («неисчисляемых»), получают в ед. числе наосновное ударение, названия предметов, поддающихся счету («исчисляемых»), — флексийное. Таким образом, для освоенных неисчисляемых нормой является схема ударения *c* (например, *суп, супа, супы́*), для освоенных исчисляемых — схема *b* (например, *бык, быка́, быки́*).

Большей точностью обладает более расчлененная формулировка данного принципа:

1. «Сильно склонны к схеме *c*» (т. е. обнаруживают ярко выраженную тенденцию к такой акцентовке) названия нерасчлененных однородных масс (а также деревьев), абстрактных понятий (т. е. действий, событий, состояний, свойств, оснований классификации, единиц измерения и т. п.), пространств, поверхностей, направлений; примеры: *суп, шёлк, дым, долг, цвет, час, пуд, луг, мир, край, верх, низ*.

2. «Умеренно склонны к схеме *c*» названия коллективов, оград, четко ограниченных территорий, помещений, больших вместилищ; примеры: *хор, тын, порт, дом, цех, шкаф*. Кроме того, без прямой связи с основным принципом в эту категорию попадают также термины родства, например: *муж, сын*.

3. «Сильно склонны к схеме *b*» названия исчисляемых материальных предметов (кроме входящих в группу 2) и животных, а также названия лиц по занятию и оценочные; примеры: *болт, нож, крок, бык, кит, поп, шут, злыщ*.

4. «Умеренно склонны к схеме *b*» названия гор, груд, отверстий, фигур, начертательных знаков, монет; примеры: *холм, крест, штрих, грош*.

5. Вне сферы действия данного принципа остаются несколько маленьких групп, устойчиво сохраняющих традиционную акцентовку (таковы названия частей тела, названия лиц, не входящие в группы 2 и 3, и несколько других слов).

Список исключений, а также слов, у которых данный принцип реализован только в профессиональной или разговорной речи, но не в литературной норме, см. в Однослож.

Дополнительное воздействие на акцентуацию рассматриваемой группы оказывает, в частности, морфонологический фактор: исход основы на согласную (не взрывную) + *m* способствует переходу слова к схеме *b*. Правда, при конфликте этого фактора с семантическим последний обычно побеждает, ср., например, Р. ед. *спёрта, дýста, гвáлта*; но в просторечии возможен и противоположный результат, например, Р. ед. *финта́, лифта́, порта́*.

Описанные закономерности реализуются (с небольшими отклоне-

ниями) также у слов с односложной основой, содержащей беглую гласную, например: *пéпел, пéпла — орéл, орлá* (см. Однослож. § 43).

§ 1.16. Другой фрагмент акцентной системы, где действуют особые правила, составляет акцентуация неатрибутивных субпарадигм (т. е. кратких форм) непронизводных прилагательных (а также производных с суффиксами *-н-, -к-, -л-*, имеющих в полных формах наосновное ударение). Эта акцентуация лишь в очень малой степени зависит от акцентуации соответствующих полных форм. Прежде всего здесь действует следующее морфологическое правило: при односложной основе (беглая гласная не в счет) в кратких формах возможно как тривиальное, так и нетривиальное ударение, при неодносложной — только тривиальное. Отклоняются только: а) *хорóший, здорóвый* 'большой, сильный' (простореч.), *вели́кий* 'большой'; их краткие формы акцентуированы по схеме *b*; б) *дешё́вый, доро́гой, молодóй, холостóй, вели́кий* 'выдающийся' — краткие формы по схеме *c*; в) *весё́лый, зелё́ный, голо́дный, холо́дный, корóткий, уда́льный* — краткие формы по схеме *c'* (сюда можно добавить ещё *солё́ный, солон, солонá, солонó, солонý*).

При односложной основе распределение, с формальной точки зрения, задается списками (см. РИС, с. 169—170). На неформальном уровне здесь можно, однако, отметить некоторые общие закономерности.

Прежде всего, действует прагматический фактор, а именно, неосвоенность (непривычность, редкость) соответствующих кратких форм влечет за собой тривиальное ударение. В данном классе словоформ противопоставление, лежащее в основе прагматического фактора, в сущности сводится к различию по степени употребительности соответствующих кратких форм в живой речи и к наличию или отсутствию у них книжной (возвышенной, архаичной) окраски. Примеры тривиального ударения, обусловленного данным фактором: *áла, -ы, áра, -ы, тлénна, -ы, прáздна, -ы, скóрбна, -ы, кóсна, -ы, крáтна, -ы, клáссна, -ы, дрéвня, -и, ё́мка, -и* и т. п. Сюда же относятся и «потенциальные» словоформы, которые реализуются лишь как окказиональные образования, например: *мédны, крóвны* и т. п.

Нетривиальное ударение возможно лишь для освоенных (относительно более частых, привычных) неатрибутивных субпарадигм. Каждая из трех кратких форм с ненулевым окончанием (ед. жен., ед. сред. и мн.) имеет свои акцентные особенности.

Форма ед. жен. у освоенных слов всегда имеет флексивное ударение: *честнá, крепкá, чистá* и т. д. Колебания типа *властнá || влáстна* отражают переходное состояние с точки зрения освоенности слова.

В форме мн. числа в настоящее время наблюдается интенсивное распространение флексивного ударения вместо более раннего наосновного, например: *честнýй, вернýй, сильнýй, страшнýй, крепкýй, чистýй, милýй, пьянýй* и т. п. Такие ударения свойственны прежде всего разговорной речи, но они все шире проникают также и в литературный язык.

Более сложный вопрос составляет акцентуация форм на -о (-е). Здесь необходимо различать синтаксические функции: 1) именной части сказуемого, согласованной в роде и числе с подлежащим (например, *мое слово крѣпко*); 2) так наз. предикатива, или «предикативного наречия» (*легко сказать, мне тепло*); 3) обычного наречия (*крепко держать, легко одет*). Следует подчеркнуть, что формы на -о только в 1-й функции входят в один парадигматический ряд с краткими формами других родов и чисел (например, *крѣпок, крепка, крѣпкій*). Между тем именно в этой функции они встречаются в живой речи реже всего (а некоторые из них практически вообще не встречаются, ср. нереальность фраз типа *это молоко тепло*).

Акцентные свойства форм на -о в этих трех функциях близки, но не тождественны.

Для обычных наречий нормой является наосновное ударение (например, *ведет себя вольно, больно ударился, полно описан, мало тренируется, слабо знаком*). В немногочисленных случаях типа *легко одет, хитро придумано, пестро раскрашено*, как правило, мы имеем дело просто с сохранением старого ударения (в большинстве таких случаев уже возможен также и новый вариант, например: *хитро придумано, пестро раскрашено*).

Для предикативов нет единой нормы; выделяется, однако, значительная группа с устойчивым ударением на -о: *тепло, свежо, светло, темно, легко, полно* (чего-либо, кого-либо), *грешно, вольно* (кому-либо что-либо делать); ср. еще просторечн. *слабо*. Сюда же попадают цветообозначения (ср. ниже) в контекстах типа *кругом черно* (также в усилительной модели *черным-черно, белым-бело* и т. п.).

В собственно адъективной функции формы на -о в литературном языке преимущественно выступают с наосновным ударением. Имеется, однако, ряд случаев, где во всех кратких формах, включая ед. сред., представлено флексивное ударение.

Таковы, во-первых, краткие формы, в значение которых входит семантический элемент «слишком», отсутствующий у соответствующих полных форм. Примеры: *это платье вам мало (узко, длинно)*⁷, ср. также *эти брюки вам малы (узкий, длинный)*; *это уже старо*. Круг прилагательных, систематически обнаруживающих этот эффект, невелик (он практически исчерпан в наших примерах); но окказионально эта модель может выступать и в других случаях.

Далее, таковы цветообозначения: *бело, черно, красно, желто, пестро* (наряду с *бѣло, чѣрно, красно, жѣлто, пѣстро*); ср. ненормативные *серо, синѣ*. Близки по значению также *светло, темно*.

Помимо этого, краткие формы на -о выступают у нескольких прилагательных на -ной (*больно, грешно, смешно, чудно*), а также в отдельных случаях, где просто сохраняется традиционное ударение:

⁷ Аналогичный эффект при неодносложной основе: *это платье вам велико (широко)*; ударение *велико, широко*, в других случаях допустимое, здесь левозадачно.

мертво́, остро́, равно́, свежо́, умно́, хитро́ (наряду с *ме́ртво, о́стро, хи́тро*); малоупотребительны в данной функции *легко́, тепло́*. Однако в разговорной речи и тем более в просторечии флексийное ударение может встретиться и у других прилагательных, ср. нелитер. *мое сло́во крепко́, это де́ло не так уж страшно́* и т. п.

Таким образом, если неосвоенности отвечает схема ударения кратких форм *a*, то освоенность выражается в первую очередь схемами *c'* (*верна́, ве́рно, верный́ || ве́рный*) и *b* (*умна́, -о́, -и́*). Схемы *a'* (*вла́стная́ || вла́стна, вла́стно, -и́*) и *c* (*славна́, сла́вно, -и́*) — это лишь этапы перехода от неосвоенности к освоенности.

Хотя нормативные словари (например, АО, Грамм.), в соответствии со своей основной установкой, указывают для одной части рассматриваемых неатрибутивных субпарадигм схему ударения *a'*, для другой — *c*, для третьей — *c'*, необходимо признать, что в живой речи носителей русского литературного языка (не говоря уже о нелитературной речи) четких границ здесь нет. Неслучайно в этом вопросе имеется множество частных расхождений между разными словарями.

Картину акцентной неустойчивости, наблюдаемую в настоящее время в кратких формах с односложной основой, по-видимому, следует истолковывать как этап движения к последовательной акцентной оппозиции полных и кратких форм (по модели *у́мный — умна́, -о́, -и́*, поскольку подавляющее большинство качественных прилагательных, в особенности производных, имеет наосновное ударение в полных формах, ср. § 1.56). В кратких формах мн. числа акцентная перестройка совершается на наших глазах. «Отставание» кратких форм ед. сред., вероятно, связано с их относительной редкостью (ср. выше) и с влиянием омонимичных им наречий на *-о* (у которых наосновное ударение вполне устойчиво).

§ 1.17. Еще один особый фрагмент акцентной системы составляет акцентуация презенса *i*- и *ě*-глаголов с ударением на тематическом элементе в инфинитиве. Непроизводные и производные в данном случае целесообразно рассматривать вместе (хотя это различие и играет определенную роль для акцентуации, см. ниже).

В презенсе здесь конкурируют флексийное (*говору́, говори́т, лежу́, лежи́т*) и смежно-подвижное ударение (*варю́, ва́рит, держу́, де́ржит*). С формальной точки зрения их распределение задается просто списками (см., в частности, Редькин, с. 127—130, Федина, с. 225—230, АГ-80, I, § 1611). На неформальном уровне, однако, можно указать ряд факторов, оказывающих влияние (хотя и не всегда решающее) на их акцентуацию.

Прежде всего на акцентуацию влияет стилистическая характеристика глагола: глаголы с книжной или возвышенно-архаической окраской почти всегда имеют в презенсе флексийное ударение, например: *обличи́т, умертви́т, упраздни́т, оскверни́т, осени́т, утоли́т, гули́т, предвари́т, согреши́т, водрузи́т, сокруши́т, воскреси́т, уничижи́т, сотвори́т*. Имеются также некоторые внешние признаки, которые

почти безошибочно указывают на то, что глагол принадлежит именно к данной группе: неполногласие в корне (ср. *о^мрач^ит*, *на^сла^ди^тся*, *у^стра^ни^т*, *возв^ра^ти^т*, *сох^ра^ни^т* и т. п.), наличие чередования *т/ц* или *д/жд* (а не *т/ч*, *д/ж*) в парадигме (*посе^ти^т*, *вопл^оти^т*, *убе^ди^т* и т. п., ср. *посе^щу́*, *вопл^ощу́*, *убе^жде^нный*). Показательно различие ударения в таких парах, как, например, *возб^уди^т* — *разб^уди^т*, *пог^ру^зи^т* (в жидкость) — *пог^ру^зи^т* (на транспорт), *ода^ри^т* — *пода^ри^т*, *вкус^ит* — *ук^уси^т*, *наса^ди^т* (учение) — *наса^ди^т* (картошки), *учи^ни^т* — *почи^ни^т*, *влачи^т* — *вол^очи^т*, *храни^т* — *хоро^ни^т*, *загра^ди^т* — *заго^роди^т*, *прев^ра^ти^т* — *переворо^ти^т* и т. п. (ср. Грот, с. 328, Воронцова, с. 228).

Имеется также следующее морфонологическое ограничение на смежно-подвижное ударение в презенсе: такое ударение невозможно, если слог перед *-и^т* не является первым слогом корня (этого ограничения нет лишь для корней с *оро*, *оло*). Пример: *тормо^ши^т*, *потро^ши^т*, *кипа^ти^т*, *гово^ри^т*, *лебез^ит*, *нагро^мозди^т*, *окрове^ни^т*, *освободи^т*; с другой стороны, *польсти^т*, *отомсти^т*, *почти^т* и т. п. Исключениями являются только *шеве^ли^т(ся)*, *станове^ни^т(ся)*, *облоко^ти^т(ся)*.

Далее действует правило, согласно которому глаголы на *-и^т*, имеющие, с синхронической точки зрения, прозрачный отыменный характер, получают в презенсе флексийное ударение. Это правило реализуется тем последовательнее, чем стандартнее семантическое соотношение между исходным именем и глаголом. Укажем наиболее типичные модели для переходных глаголов: ота^дективная модель 'делать таким-то' (ср., например, *гря^зни^т*, *оздо^рови^т*, *уко^роти^т*, *смягчи^т*, *моло^ди^т*, *осве^жи^т*, *чер^ни^т*); отсубстантивные модели — 'обрабатывать с помощью X', 'покрывать X-ом' (*бомби^т*, *когти^т*, *обдер^ит*, *серебри^т*, *осмо^ли^т*, *засте^кли^т*, *заче^хли^т*), 'делать X-ом' (*удо^чери^т*, *осиро^ти^т*, *коп^ни^т*, *изре^шети^т*), 'вызывать X' (*гневи^т*, *смеши^т*, *страши^т*). Кроме того, имеется ряд моделей для непереходных глаголов, например, 'вести себя таким-то образом', 'выступать в качестве X' (*груби^т*, *ловчи^т*, *хитри^т*; *гости^т*, *шофери^т*, *хами^т*, *танжи^т*) и другие. При менее стандартных семантических отношениях между именем и глаголом становится возможным также и смежно-подвижное ударение, например: *бе^ли^т* (исходное значение 'делать белым' сузилось, ср. семантически стандартные *жел^ти^т*, *сини^т*, *зачер^ни^т*); *да^ри^т*, *све^ти^т*, *ле^ни^тся* (семантические отношения с именами *дар*, *свет*, *лень* нестандартны, нечетко выявляется даже само направление словопроизводства); такие глаголы, как *се^рдится*, *пор^учи^т*, уже по существу утратили синхроническую связь с *се^рдце*, *рука* (ср. также § 1.18).

Наконец, там, где указанные выше факторы еще не определили акцентуацию презенса, для *i*- и *ε*-глаголов действует следующее семантическое правило: переходные глаголы (и глаголы движения краткого подвида, хотя бы и непереходные) получают в презенсе смежно-подвижное ударение, непереходные глаголы (и глаголы речи, хотя бы

и переходные) — флексивное ударение. Примеры: 1) *бúдит, вáрит, горбúдит, дéлит, лóвит, полбóжит, полúчит, лéчит, замéнит, пбит, пúстит, посáдит, застрéлит, úчит, почíнит*; *брóдит, хбдит; вёртит, дёржит, тёрнит*; 2) *бурлúт, угóдит, грустúт, норóвит, следúт, спешúт, шалúт; бранúт, вопúт, корúт; бежúт, дрожúт, лежúт, сидúт, стоúт, кричúт, молчúт, храниúт*. Показательны такие противопоставления, как *вáлит* 'опрокидывает' — *валиúт* (дым, народ), *кóсит* (траву) — *косúт* (глазами). В исключительных случаях данное различие проявляется даже между простым глаголом и соответствующим возвратным: (по)сáдит, но садúтся, полóжит, но ложúтся, ср. еще *полúчит* и *случúтся*; однако нормой здесь все же является единое ударение внутри пары, например: *дéлится, лéчится, úчится* как *дéлит, лéчит, úчит*.

Отклонения от совокупности приведенных правил немногочисленны. Это главным образом сохраняющиеся по традиции старые ударения, в частности: а) *жéнится, слúжит, мблит, прбсит* (по-видимому, сюда же *тéлится, очúтится, шúтит*); б) *прстúт, растúт, родúт*. В ряде случаев литературное ударение еще отклоняется от этих правил (например, *включúт, сорúт, долбúт, накалúт* и др.), но в разговорной речи уже представлено новое ударение. С другой стороны, преобладающая тенденция к смежно-подвижному ударению иногда преодолевает барьеры, создаваемые приведенными правилами, например: *предъявúт, явúтся* (книжные слова), *сблúт* (отыменный глагол), *лénится, дру́жит*, разговорное *звбнит* (непереходные глаголы).

Разобранными в § 1.15—17 группами слов не ограничиваются случаи, когда акцентуация непроизводных слов фактически управляется несписочными правилами. Так, например, среди существительных на -а, -я схем ударения *f'* и *d'* (т.е. с В.ед. типа *ру́ку*) значительную часть составляют названия частей тела: *голова́, борода́, нога́, рука́, щека́, спина́, коса́*, сюда же *душа́*. Показательно, что при выводе слова из указанной семантической группы оно переводится в более простую схему ударения — с колонным ударением в ед. числе, например: *городского́ голову́, сорви́голову́*. Однако подобные группы сравнительно малочисленны, и, соответственно, выигрыш от несписочного описания здесь не столь ощутим.

УДАРЕНИЕ ПРОИЗВОДНЫХ СЛОВ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

§ 1.18. У производных слов, в отличие от непроизводных, схема ударения и место ударения внутри основы в принципе выводятся по определенным правилам из морфологического состава слова (в части случаев также из его значения и некоторых других характеристик). Лишь в меньшинстве случаев фактические акцентные характеристики

производного слова не соответствуют этим правилам и должны быть указаны в списочном порядке.

Важнейшая черта, отличающая в русском языке акцентуацию производных слов (кроме приставочных глаголов⁸) от акцентуации непродвижных, — почти полное отсутствие у них подвижного акцентного типа (ср. Курилович 1946, с. 438). Для производных слов нормальными являются (на уровне субпарадигм) лишь две схемы ударения: *a* и *b*; все прочие носят характер исключений. Если для производного слова (кроме приставочных глаголов) установлено, что оно относится к нетривиальному акцентному типу, это в принципе означает, что оно относится к схеме ударения *b* (т. е. у существительных *b*, у прилагательных *b/b*, у глаголов *b/a*, см. § 1.9).

Исключения составляют следующие группы производных слов (списки даны в рамках литературной нормы)⁹.

Существительные:

1) *бтубрб*, *прйстав*, *бкрук*, *пбезд*, *прбвод*, *пбдрез*, *прбпуск* (документ), *бтпуск*, *прббел* (в иконописи), *прбмьсел*, *бткуп*, *ббговор*, *ббрасп*, также *пбств* — схема *c* (см. также в § 1.28 [А II, замеч. 1] список опростившихся слов, однотипных с приведенными здесь);

2) *дирбктор*, *инспбктор*, *инстрбктор*, *кондбктор*, *коррбктор*, *прожбктор*, *профбссор*, *редбктор*, *учбтель*, также *пбкарь*, *тбкарь*, *пйсарь* — схема *c*;

3) *глазбк*, *зуббк*, *рожбк*, *сапожбг* (уменьшительные) — схема *d*;

4) *мьло*, *дбревце*, *бблачко* — схема *c*;

5) *мбншнствб*, *ушкб*, *скреблб*, *тбслб*, *ббльмб*, *пйсьмб*, *озерцб*, *жнвьб* — схема *d*;

6) существительные с суффиксами *-от-а*, *-ин-а*, *-изн-а* (например, *высотб*, *старшнб*), а также *судбб*, *резбб*, *стрельбб* — схема *d*;

7) *прйстань*, *пбдат*, *чбтверть*, *прбпасть*, *пбвесть*, *нбвость*, *плбскость*, *пблость*, *вбдомость*, *бблжнность*, *крбпость*, *скбрость*, *жблочь*, *свблочь* — схема *e*;

8) *бтруби*, *пбмочи*, *пбхорони* — схема *e*.

Прилагательные:

1) прилагательные с односложной основой, содержащей суффикс *-н-*, *-ж-* или *-л-*, получившие в кратких формах нетривиальное ударение в силу § 1.16 (например, *вбрный*, *збнкий*, *смблый*);

2) *жбстбкий* — схема *a/a'*, *вблйкий* 'большой', *горбчий*, *тяжблый*, *мудрбный* — *a/b*, *вблйкий* 'выдающийся', *удблый* — *a/c*, *корбткий*, *голбдный*, *холбдный*, *солбный* — *a/c'*, *далбкий*, *глуббкий*, *шнрбкий*, *высбкий* — *a/c''*.

3) причастия на *-енный* (и отпричастные прилагательные типа *влюббнный*, см. РИС, с. 239), также *дбнный*, *сдбнный*, *пересдбнный* — схема *a/b*; причастия (но не с приставкой *вб-*) на *жытый*, *лытый*, *нытый*, *чатыый*, также *звбнный*, *вйтый*, *пйтый*, *збпертый*, *бтпертый*, *взбтый*, *прбклятый* — схема *a/c*; причастия (но не с *вб-*) на *дбнный*, *вйтый*, *пйтый* (кроме указанных выше) — схема *a/a'*.

Глаголы: отыменные *белбть*, *бесбть*, *винтбть*, *глушбть*, *дружбть*, *жбнбть*, *косбть* (траву), *крестбть*, *крошбть*, *кружбть*, *облокотбться*, *лудбть*, *пилбть*, *службть*, *солбть*, *сторонбться*, *строчбть*, *сушбть*, *телбться*, *тулбть*, *удбть*, *ценбть*, *чертбть* и соответствующие приставочные (правда, не все, см. Грамм.) — схема *c/a* (у части глаголов наряду с *b/a*). Заметим, что у многих

⁸ Точнее говоря, кроме глаголов, производность которых состоит только в наличии у них приставки.

⁹ Производный характер некоторых из приводимых слов неочевиден (т. е. они могут, вообще говоря, расцениваться и как опростившиеся). У некоторых слов нетривиальное ударение представлено лишь как акцентный вариант или лишь при определенном значении; эти детали см. в Грамм. и РИС.

слов этого списка словообразовательные связи уже в той или иной мере затемнены (ср. заведомо опростившиеся *поручить, сесть, сердиться, застрелить*). Имеется, кроме того, ряд глаголов схемы *с/а*, для которых направление словообразовательной связи между именем и глаголом устанавливается, с синхронической точки зрения, недостаточно определенно: *грузить, дарить, кормить, ленись, мутить, платить, светить, судить, трудиться, тужить, хвалить*.

Помимо всех перечисленных групп, подвижное ударение имеют также слова, полученные из приведенных здесь неплотным присоединением каких-либо морфем, например, *электропоезд*.

Что касается присоединения приставок к глаголам, то этот тип словообразования не создает ограничений на подвижность ударения. В нормальном случае приставочный глагол просто сохраняет акцентные свойства бесприставочного (если не считать страдательного причастия прош. времени, где иногда только приставка дает возможность ударению отступить влево, ср. *гну́тый — согну́тый*). Особые случаи, когда это не так, должны рассматриваться в списочном порядке вместе с вопросом об ударении непроезженных слов. Соответственно, в настоящем разделе приставочное словообразование глаголов не рассматривается.

Приведенные списки позволяют нам свести дальнейший разбор акцентуации производных слов к вопросу о выборе между тривиальным и нетривиальным акцентными типами и о месте ударения внутри основы при тривиальном типе. Для производных слов эти два признака целесообразно объединить в понятие акцентуации основы: для слов тривиального акцентного типа речь идет о месте ударения внутри основы (у таких слов оно постоянно); у производных слов нетривиального акцентного типа ударение нормально находится на окончаниях, т. е. основа безударна, если только за ней не следует неслоговое окончание (отклонения от этого принципа имеются только у слов, входящих в приведенные выше списки).

§ 1.19. Для дальнейшего разбора необходимо условиться о терминах, связанных со словообразованием. Простейший случай суффиксального словообразования выглядит так. Имеется слово *A* (скажем, *доро́га*) с основой *a* (*до́рог-*). От основы *a* с помощью суффикса *s* (скажем, *-н-*) получена основа *b* (*до́ро́жн-*) слова *B* (*до́ро́жный*). При соединении *a* и *s* возможны какие-то морфологические эффекты (в частности, чередования, как *г/ж* во взятом примере), несколько изменяющие фонемный состав *a* и/или *s*; таким образом, *b* не всегда в точности равно *as*.

Мы будем говорить в этом случае, что *A* — исходное, или производящее, слово, *B* — производное слово, *a* — производящая основа, *b* — производная основа. Кроме того, нам потребуется термин «базовый компонент» для обозначения той части (*a'*) производной основы *b*, которая остается после вычета суффикса *s* (в данном случае *до́рож-*) (ср. Устинова 1974, с. 245, Поливанова 1976, с. 10). Понятно, что базовый компонент в большинстве случаев просто совпадает с производящей основой. Однако иметь здесь особый термин все же целесообразно — не только потому, что сочетание «производящая

основа данной производной основы» слишком тяжеловесно и что *а'* не всегда равно *а*, но главным образом потому, что понятие базового компонента полезно и в тех случаях, когда самостоятельного слова *А* вообще не существует (такой базовый компонент называется ниже остаточным, или связанным; ср., например, *сморѣд-ин-а*, *мал-ин-а*, *бессердѣч-н-ый*, *быстрѣход-н-ый*).

Помимо понятия основы словоформы, необходимо также понятие основы слова и основы субпарадигмы (некоторого слова). Если во всех словоформах слова (или субпарадигмы) основа одинакова, она же и является основой слова (субпарадигмы). Если различие сводится только к наличию или отсутствию беглой гласной (например, *остѣток—остѣтка*, *сестрѣ—сестѣр*, *вѣрный—вѣрен*), то основой слова (субпарадигмы) считается вариант без беглой гласной (например, *остѣтк-*, *сестр-*, *верн-*). В прочих случаях признается наличие у слова (субпарадигмы) более чем одной основы. Внутри субпарадигмы после принятия соглашений, указанных в § 1.7, таких случаев практически не бывает. Внутри парадигмы в целом такая ситуация характерна только для глаголов, а именно, у глаголов систематически различаются основа инфинитива (которая у всех глаголов, кроме *С*-корневых, оканчивается на гласную) и основа презенса (которая всегда оканчивается на согласную).

В состав глагольной основы в большинстве случаев входит так наз. тематический (или основообразующий) элемент, см. § 0.3. С морфологической точки зрения, тематический элемент отличается от обычного (полноценного) суффикса тем, что не имеет отчетливого и постоянного самостоятельного значения (если не считать таковым общее значение глагольности [«процессуальности»], которое тем самым оказывается одинаковым у всех тематических элементов). Важная для нашего разбора проблема состоит в том, что один и тот же внешне аффикс, например, *-а(ј)-*, может в одних глаголах (например, *копѣть*, *штѣпать*) играть роль основообразующего элемента, а в других (например, *разрубѣть*, *решѣть*) — роль полноценного суффикса. Этим двум функциям могут соответствовать разные акцентные свойства; так, тематический элемент *-а(ј)-* может быть как ударным, так и безударным (ср. примеры выше), тогда как суффикс вторичных имперфективов *-а(ј)-* обязательно несет ударение. Поскольку, однако, описание во многих отношениях усложнится, если считать, в частности, что одни глаголы на *-ать*, *-аю* (*копѣть*, *штѣпать*) имеют тематический элемент, а другие (*разрубѣть*, *решѣть*) нет, мы будем в дальнейшем исходить из того, что в глаголах типа *разрубѣть* аффикс *-а(ј)-* выполняет одновременно две функции: полноценного суффикса и тематического элемента; разумеется, то же верно для *-е(ј)-*, *-и-*, *-ну-/н-* и т. д. (подробнее см. Лопатин, с. 63—74).

При отглагольном словообразовании тематический элемент в одних случаях сохраняется (*рѣза-ние*, *рѣза-тельный*, *рѣза-лка*), в других отбрасывается (*рез-ной*, *резь-ба*, *рѣз-ка*, *отрѣз-ок*). Соответственно, можно говорить о полной и усеченной глагольной основе.

Из сферы морфологии нам потребуется разделение морфем на: 1) полновокальные, т. е. содержащие хотя бы одну небеглую гласную; 2) неполновокальные, т. е. не содержащие гласных вообще («безгласные») или содержащие только беглую гласную¹⁰. Морфемы с беглой гласной имеют не менее двух разных морфов: один с гласной (например, *гон-е-ц*, *яр-ок*) и один «безгласный» (*гон-ц-а*, *яр-к-ий*).

Как известно из русской морфологии, глагольные корни (или основы), оканчивающиеся на гласные, могут при словообразовании получать дополнительный элемент *в*, *й*, *л*, *т* или *н*¹¹, функция которого состоит лишь в том, что он дает корню возможность участвовать в сочетаниях, где требуется морф, оканчивающийся на согласную. Ср. *про-ход* и *про-ли-в*, *при-твор-ств-о* и *у-би-й-ств-о*, *греб-е-ц* и *жи-л-е-ц*, *о-грыз-ок* и *о-ста-т-ок*, *объ-ед-к-и* и *о-ста-н-к-и*. Мы будем называть такое *в*, *й*, *л*, *т* или *н* консонизатором корня (основы); уточнение «корня (основы)» может быть опущено. С акцентологической точки зрения основная особенность консонизаторов состоит в том, что в отличие от суффиксов они не имеют самостоятельной акцентной характеристики, т. е. морф с консонизатором (например, *лив-*, *бий-*, *жил-*, *стат-*, *стан-*) обладает ровно теми же акцентными свойствами, что и без консонизатора (*ли-*, *би-*, *жи-*, *ста-*).

§ 1.20. Существующие описания акцентуации производных в русском языке, как правило, построены в виде акцентологических сведений о каждом из выделяемых в морфологическом описании суффиксов (аналогично и для несуффиксальных способов словообразования). В частности, в Академических грамматиках (АГ-52, АГ-70, АГ-80) такие сведения даются по отдельности при каждом алломорфе каждого суффикса в каждом из обслуживаемых им словообразовательных значений. Такое описание полезно для получения справки об отдельном суффиксе, но общие закономерности словообразовательной акцентуации из него не видны или видны очень неполно.

Оказывается, что для выявления этих закономерностей необходимо прежде всего отказаться от постулата (на который в неявной форме опираются существующие описания) о том, что все акцентные правила должны применяться именно к тому членению словоформ и к тому представлению деривационной истории слов, которые оптимальны для морфологического описания. В действительности же в этих вопросах потребности акцентологического и морфологического описания могут в некоторых частностях расходиться.

¹⁰ Беглой считается гласная, которая чередуется с нулем при вхождении данной морфемы в разные окружения. Отметим специально, что частным случаем беглой гласной является *е* в суффиксальных морфах *-еск-*, *-ество-* (например, *княжеский*, *княжество*), ср. отсутствие этого *е*, например, в *зверский*, *зверство*, где суффикс стоит в ином окружении (не после тнпящей).

¹¹ Не смешивать с морфемами *-в-*, *-й-*, *-л-*, *-т-*, *-н-*, выступающими в образовании глагольных времен и причастий.

Прежде всего, в акцентологическом описании обычно оказывается ненужной та степень «раздробления» внешне единого суффикса по словообразовательным значениям, которая естественна для морфологического описания. Подавляющее большинство суффиксов (в том числе такие многозначные, как, например, *-ок*, *-иц-а*) обладает постоянными акцентными свойствами, не зависящими от того, в каком словообразовательном значении используется суффикс.

Далее, большинство составных (многоморфных) суффиксов с акцентологической точки зрения не являются самостоятельными единицами, а функционируют как свободная последовательность простых суффиксов, в которой каждый член последовательности проявляет свои обычные акцентные свойства. Например, в акцентологическом описании не должны фигурировать суффиксы *-итель*, *-ительн-*, *-ил-а*, *-ил-о*, *-илк-а*, *-ильн-*, *ильн-я*, *-ильщик*, выделяемые в морфологическом описании. Все они должны рассматриваться здесь как последовательности морфов, начинающиеся с морфа *-и-*, акцентными свойствами которого (см. ниже) и определяется ударение всех производных этой группы. Возможны и другие, более сложные расхождения между морфологическим и акцентологическим анализом производных; см., в частности, § 1.32 о способах представления деривационной истории производных типа *безлошадный*, *обессахарить*, *разноязычный* в акцентологии и в морфологии.

В настоящей главе морфологическое членение словоформ, отождествление морфов и представление деривационной истории производных проводятся с теми коррективами (оговариваемыми по ходу изложения), которых требует собственно акцентологическое описание. Понятно, что согласование полученных при этом результатов с данными обычного морфологического описания потребует некоторой дополнительной процедуры (впрочем, довольно несложной). Но этот небольшой технический проигрыш безусловно перевешивается очевидным выигрышем в понимании акцентологических механизмов как таковых.

В частности, с акцентологической точки зрения целесообразны следующие соглашения. Если в состав отглагольного производного входит оканчивающаяся на гласную инфинитивная основа исходного глагола, то такое производное в нормальном случае считается образованным от данной основы как от единого целого. Если при этом в составе производного за такой основой следует *в*, *й*, *л*, *н* или *т* (кроме *т*, входящего в суффикс *-тель*), то это *в*, *й*, *л*, *н* или *т* трактуется как консонизатор *и*, соответственно, входит в базовый компонент (а не в состав суффикса). Примеры (базовый компонент отделен): *лив-ень*, *убий-ца*, *жил-йб*, *жил-йще*, *остан-ки*, *знан-ие*, *выть-йб*, *понят-ливый*, *забят-ок*; *умел-ец*, *сеял-ка*, *плакаль-щик*, *оборван-ец*, *послан-ец*, *рван-йб*, *владе́н-ие*, *собира́н-ие*, *собира́-тель*; слова *прилив*, *помо́й-и* и т. п. попадают в категорию бессуфиксальных производных.

Данный принцип не распространяется, однако: 1) на образование неличных форм исходного глагола, а также отпричастных прилага-

тельных (*чѣсанный, вѣянный* и т. п.)¹²; 2) на случаи, когда основа производного равна основе глагола + *л*, например, *устáлый, былóй, пожилóй, покрывáло, мерíло, обирáла* (*-л* считается здесь суффиксом, а не консонизатором).

Особенность *i*-глаголов: здесь производное, сохраняющее *-и-* (например, *гладíльщик, правíтель, верíтельный*), считается образованным не прямо от основы инфинитива, а с заменой в ней тематического *-и-* на омонимичный ему особый словообразовательный морф *-и-*, имеющий другую акцентную характеристику (а именно, требующий постановки ударения на самом этом морфе, подробнее см. § 1. 41). В остальном соблюдаютя изложенные выше правила; в частности, *л* в *гладíльщик, морозíлка* и т. п. трактуется как консонизатор.

АКЦЕНТОЛОГИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ МОРФЕМ

Система маркировок

§ 1.21. Как уже указано в § 0.2, в настоящей работе акцентологическая классификация морфем проводится с использованием техники маркировок.

Маркировка отдельной морфемы складывается из нескольких самостоятельных акцентных характеристик. При этом обязательно представлена одним из символов (\downarrow , \leftarrow , \rightarrow) только характеристика «позиция ударения». Все прочие характеристики строятся по принципу: «есть ли у морфемы такая-то особенность?». Если да, то в маркировку включается соответствующий символ (буквенный), если нет, то это никак не отмечается.

Наиболее важными являются две характеристики: «позиция ударения» и «доминантность—недоминантность». Они вместе образуют основную маркировку морфемы. У подавляющего большинства морфем маркировка этим и ограничивается. Лишь у совсем немногих морфем (а именно, у некоторых суффиксов) помимо основной маркировки имеется еще и дополнительная.

Ниже перечислены все символы, используемые в маркировках. Приводимые при этом пояснения носят нестрогий, содержательный характер. Формальный смысл каждого символа состоит в способе его использования в правилах, которые даются в последующих параграфах.

1. Акцентная характеристика «позиция ударения» (более точно: «позиция ударения в случае, если ударение привязано к данной морфеме»; о выражении «привязано» см. § 1.22). Символы:

¹² Такое же членение, как для причастий, необходимо принять и для слов, которые с синхронической (не с исторической) точки зрения произведены от причастий или от отрицательных прилагательных, например, *кáтанки, чѣсанки, вѣленки* (= **вѣянки*): ср. сохранение такими словами ударения соответствующих причастий. Поскольку отличить такие производные от *оборóвнец, по-сла́бнец* и т. п., не обращаясь заранее к их ударению, затруднительно, с формальной точки зрения для разграничения здесь необходимы списки.

- ↓ («самоударность») — ударение падает на саму данную морфему;
← («левоударность») — ударение падает левее данной морфемы;
→ («правоударность») — ударение падает правее данной морфемы.

2. Акцентная характеристика «доминантность—недоминантность» (т. е. наличие или отсутствие регулируемого определенными правилами преимущества в «конкуренции» морфем за ударение). Символ доминантности: D.

3. Символы, используемые в дополнительной части маркировки, таковы (они возможны только у суффиксов):

Init — «пачальное ударение»;

Моноsyll — «ударение требует поправки при односложности базового компонента»;

Polysyll — «ударение требует поправки при неодносложности базового компонента»;

Marg — «суффикс становится правоударным при маргинальной подвижности в производящем слове»;

Triv — «маргинально-подвижное ударение производящего слова трактуется как тривиальное»;

Deox — «флекссионное ударение производящего слова трактуется как тривиальное».

Выписанные здесь ярлыки, разумеется, не раскрывают точного смысла перечисленных символов (этому посвящен § 1.34).

Отметим, что разделение суффиксов на 6 групп по их основной маркировке (←, ↓, →, ←D, ↓D, →D) в целом соответствует разделению на группы I 1, I 2, I 3, II 1, II 2, II 3, принятому в работе: Редькин.

Для упрощения ряда последующих формулировок маркировка считается приписанной к определенной фонеме внутри морфемы (морфа). Маркировка с ↓ приписывается к некоторой небеглой гласной в составе морфемы (а именно, к той, которая фактически несет ударение в словоформах, где оно привязано [§ 1.22] к данной морфеме); например, маркировка приписана к гласной первого слога в морфеме *ягод-*, второго — в *мороз-*. Маркировки с → и ← (а также с ↓ у неполовокальных морфем) приписываются к последней фонеме в составе морфемы.

Допустимо также говорить о маркировке морфа (а не только морфемы в целом). В принципе все морфы одной морфемы имеют единую маркировку; но в некоторых исключительных случаях этот принцип может нарушаться.

В настоящей работе в описании современной русской акцентуации (в отличие от раннедревнерусской) маркировки используется только для морфем, входящих в состав основы (корней, приставок, суффиксов), но не для окончаний. Информация об акцентных свойствах окончаний дана в другой форме — в виде описания схем ударения в парадигмах словоизменения (§ 1.8—9). Иначе говоря, предлагаемая здесь система маркировок предназначена для акцентологического опи-

сания словообразования, а не словоизменения (точнее, этой системой не может быть полностью отражено словоизменение непроеизводных слов). Такое решение обусловлено тем, что в современном языке, в отличие от древнерусского, для словообразования и для словоизменения актуальны разные разбиения корневых морфем на акцентные классы. В самом деле, в современном русском языке при одном и том же наборе окончаний могут противопоставляться до семи разных схем ударения, например: *вѣра* — схема *a*, *чѣртá* — *b*, *бѣдá* — *d*, *губá* — *f*, *спинá* — *d'*, *ногá* — *f'* (ср. еще единичное *дбля* — схема *e*). Чтобы отобразить эти различия с помощью маркировок, нужно в идеале ввести семь различных маркировок корня. Если допустить некоторое количество индивидуальных исключений, инвентарь маркировок можно сократить; однако попытка обойтись менее чем четырьмя маркировками уже приводит к непомерно длинным спискам исключений или к иным модификациям техники маркировок, которые в сущности компрометируют саму эту технику¹³. Между тем для современного русского словообразования в подавляющем большинстве случаев актуально противопоставление всего двух акцентных классов корней: \downarrow и \rightarrow (соответствующих тривиальному и нетривиальному типам в словоизменении). Лишь в немногих случаях в качестве реликта более ранней системы обнаруживается особый акцентный эффект при словообразовании у корней, соответствующих маргинально-подвижному типу.

Базисное правило

§ 1.22. Если выписать последовательно маркировки всех морфем, входящих в некоторую основу, мы получим цепь маркировок этой основы. Точно так же можно построить цепь маркировок для той или иной части основы, скажем, для ее базового компонента¹⁴.

Имеется следующее, так наз. базисное правило о связи ударения с цепью маркировок произвольной основы.

А. 1. Ударение привязано к самой правой маркировке, содержащей *D*; но если таковой окажется маркировка $\rightarrow D$, стоящая не последней в цепи, то ударение привязывается к следующей маркировке.

2. Если маркировок с *D* нет, ударение привязано к самой левой маркировке, содержащей \downarrow или \leftarrow .

3. Если маркировок с \downarrow или \leftarrow нет, ударение привязано к самой правой маркировке, содержащей \rightarrow .

Б. Формула «ударение привязано к некоторой маркировке» означает:

¹³ Именно в такое положение попадает П. Гард (Гард 1978, с. 369—376), который постулирует для корней всего три маркировки, но, чтобы справиться, например, с различием между *чѣртá* и *бѣдá*, вынужден приписать окончанию *-а* (и другим подобным) неустойчивую маркировку (без строгих правил, регламентирующих эту неустойчивость).

¹⁴ Однако для целой словоформы этого сделать нельзя, поскольку, как отмечено выше, в нашем описании окончания не получают маркировок.

если маркировка содержит ↓, то ударение падает на самую соответствующую гласную¹⁵;

если ←, то ударение падает на ближайшую гласную слева¹⁶;

если →, то ударение падает на ближайшую гласную справа; если таковой в пределах основы уже нет, основа безударна (точнее: слово относится к нетривиальному акцентному типу, см. § 1.18).

Примеры действия базисного правила (морфема, к которой привязано ударение, подчеркнута):

банд-ит-изм- — бандитизм-

↓ ↓D ↓D

черт-ёж-ик- — чертёжик-

→ →D ←

горош-ин-к-(а) — горошинк-(а)

↓ ↓ ←

слеп-ыш- — слепыш- (безударная основа,
→ → ср. слепыша́, -ѝ и т. д.).

Необходимо сразу же подчеркнуть, однако, что фактическое ударение значительного количества основ не соответствует базисному правилу; оно определяется серией более частных правил, представляющих собой различного рода поправки к базисному правилу. В частности, как легко видеть, в базисном правиле вообще не фигурируют элементы дополнительной части маркировок; это значит, что акцентный эффект, который порождают эти элементы, всегда носит характер поправки к базисному правилу. Таким образом, базисное правило отражает закономерности русской словообразовательной акцентуации в сильно идеализированном виде. В ряде случаев оно используется как эталон, сравнение с которым позволяет выявить и точно охарактеризовать некоторое акцентное отклонение.

Перемаркировка

§ 1.23. Когда две или более морфемы соединяются в процессе образования производной основы (или какой-то ее части), с акцентной точки зрения имеется две возможности: акцентуация полученной основы либо соответствует базисному правилу, либо не соответствует. В первом случае мы будем говорить о «простом акцентном суммировании» морфем, во втором — об отклонении от такового.

Часть таких отклонений описывается ниже через прямое указание того, как отличается фактическое ударение от ожидаемого по базисному правилу. Но в некоторых случаях наиболее целесообразной оказывается несколько иная техника — описание через так наз. перема^рки^ровку; иначе говоря, акцентное отклонение представ-

¹⁵ Если же такая маркировка приписана к согласной, ударение падает на ближайшую гласную слева.

¹⁶ Если влево гласных больше нет, ударение падает на начальный слог основы.

ляется как результат замены первоначальной цепи маркировок на некоторую другую (которая уже дает по базисному правилу действительную акцентуацию основы).

Соответственно, необходимо различать первоначальную (или исходную) маркировку некоторой морфемы и ее реальную маркировку в составе определенной словоформы (которая из-за перемаркировок иногда не совпадает с первоначальной).

Заметим, что у корней и приставок вся первоначальная маркировка состоит только из символа ↓ или →; любая более сложная первоначальная маркировка (равно как символ ←) возможна только для суффиксов. Но в результате перемаркировок корень может получить также символ D.

При перемаркировке может происходить также «акцентное склеивание» морфов (т. е. своего рода «акцентное опрощение»), когда два соседних морфа объединяются в единый элемент, имеющий уже не две отдельные маркировки, а одну общую.

МОРФЕМНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

§ 1.24. В современном русском языке некоторые последовательности морфем обладают особыми акцентными свойствами, не вытекающими (в общем случае) из свойств составляющих их морфем; мы называем их ниже морфемными комплексами. Как будет видно из дальнейшего, значение морфемных комплексов для русской акцентологии очень велико (в существующих описаниях оно сильно недооценено).

Приставочно-корневые комплексы

Из всех типов морфемных комплексов наибольшее значение для русской акцентологии имеют приставочно-корневые комплексы, т. е. морфемные последовательности вида «приставка (или несколько приставок) + корень» (причем только такие, в которых все морфемы плотно присоединены друг к другу, см. § 1.4). Примеры: *при-хód*, *при-ход-(и́ть)*, *у-грób-(а)*, *раз-бóр-(ивый)*, *за-на-вéc-(ка)*, *не-от-вяз-(ный)*, *бес-стýд-(ство)*, *без-дél-(ье)*, *без-нóг-(ий)*; однако, скажем, *неживой* не содержит приставочно-корневого комплекса, так как *не* здесь неплотно присоединено к корню; по той же причине в слове *непроходной* представлен лишь комплекс *про-ход*, но не *не-про-ход*.

Корень, имеющий при себе консонизатор (§ 1.19), входит в состав приставочно-корневого комплекса вместе со своим консонизатором; примеры: *про-лив*, *о-стат-(ок)*.

Различаются простые приставочно-корневые комплексы (где приставка одна) и сложные (где приставок две или больше).

Приставочно-корневые комплексы представлены в русском языке в основном в следующих категориях слов: 1) глаголы, например, *приходи́ть*, *победи́ть*, *разбира́ть*, *украша́ть*, *проле́зть*; 2) бессуф-

фиксальные имена, например, отглагольные *приход*, *победа*, *разбор*, *пролаза*, *покатый*, неотглагольные *подпол*, *безбогий*; 3) суффиксальные имена, производные от слов групп 1 и 2, например, *приходский*, *победитель*, *разборчивый*, *подполье*, *пролазничество*.

Между группами 1 и 2 обнаруживаются существенные различия в акцентуации приставочно-корневых комплексов, а в части случаев также и в выборе корневых морфов. Для группы 1 наиболее характерно ударение правее приставочно-корневого комплекса, ср. примеры выше (реже встречается иное ударение — обычно корневое, ср. *пролёт*, *пролётит*, *приходит*, *укра́сить* и т. п.). Напротив, в группе 2 господствует корневое ударение, ср. примеры выше (и лишь в незначительном меньшинстве случаев находим иное ударение — обычно префиксальное, ср. *вы́ход*, *подпол*, *отпуск*, *прово́лока* и т. п.).

Различия в выборе корневого морфа между группами 1 и 2 возможны лишь для немногих (но очень употребительных) корней. Единых для всех этих корней правил выбора морфов нет; для наших целей достаточно привести ряд характерных примеров: *зарек-а́ться* — *за́рок*; *задр-а́ть*, *задер-у́*, *зади-р-а́ть* — *за́др*, *зади́р-а*; *подня-ть*, *подним-а́ть* (*подым-а́ть*) — *подъём*; *привез-ти́*, *привоз-и́ть* — *приво́з*; *отби́-ть*, *отобь-ю́*, *отбив-а́ть* — *отбóй*, *отб́ив*. Как видно из приведенных примеров, даже и у этой группы корней нет полного разграничения между «глагольными» и «именными» алломорфами: так, неоднозначны в этом отношении, например, алломорфы *-дир-*, *-воз-*, *-бив-* (с консонизатором *в*).

Что касается группы 3, т. е. суффиксальных производных, то здесь прежде всего встает вопрос о том, от имени или от глагола произведено соответствующее слово, например, *разборчивый* (ср. *разбор* и *разбира́ть*), *входной* (ср. *вход* и *входи́ть*), *привязной* (ср. *привязь* и *привяза́ть*) и т. п.

В этой проблеме необходимо различать два аспекта: 1) семантический; 2) морфонологический (т. е. связанный с выбором морфов и акцентуацией); ср. Земская, с. 69 и далее.

Семантическая производность выражается в сохранении у производного (с модификацией, привносимой суффиксом) всех или хотя бы некоторых значений производящего. При установлении семантической производности особенно показательным является «наследование» производным словом специфических (не вытекающих с необходимостью из его морфемного состава) значений производящего. Например, слово *походный* явно семантически производно от *поход* «особый вид военного или туристического передвижения», а не от глагола *походи́ть* (не имеющего этого специфического значения); *заливный* семантически производно от *залив* «определенная часть моря», а *заливной* — от *залива́ть*.

Следует учитывать, однако, что существуют все же случаи, где не удается однозначно установить семантическую производность, поскольку семантические связи производного с глаголом и с от-

глагольным именем примерно одинаковы; примеры: *входной* (*входить* и *вход*), *объездчик* (*объезжать* и *объезд*) и т. п.

Морфонологическая производность выражается в том, что производное либо просто сохраняет основу производящего слова и ее акцентуацию, либо трансформирует их по некоторым стандартным правилам. Например, *разборчивый* морфонологически производно от *разбор* (а не от *разбирать* или *разобрать*); напротив, *разбирательство* морфонологически производно от *разбирать* (а не от *разбор*).

Может оказаться, однако, что некоторое слово по своим морфонологическим свойствам (акцентуация, выбор морфов) должно быть признано, скажем, отымненным производным, а соответствующее исходное имя в языке отсутствует. Например, слово *выбоина*, судя по морфу *-бой-* (ср. *отбой*, *прибой* и т. п.), должно квалифицироваться как морфонологически производное от **выбой* (а не от *выбить*; *выбивать*); между тем слова **выбой* нет. В связи с этим имеет смысл говорить просто о морфонологически глагольных и морфонологически именных приставочно-корневых комплексах в составе производных слов — в соответствии с их акцентуацией и выбором морфов и вне зависимости от того, существует ли соответствующее исходное слово реально.

Нормальным для русского языка является такое положение, при котором слова, семантически производные от глаголов, содержат морфонологически глагольный приставочно-корневой комплекс, а от имен — морфонологически именной. Однако в некоторых случаях это соответствие все же оказывается нарушенным. Так, в парах *догадаться*—*догадливый*, *введаться*—*ведливый*, *удушить*—*удушливый*, *запасать*—*запасливый* семантические отношения практически такие же, как, например, в парах *бодать*—*бодливый*, *болтать*—*болтливый*, *хвастать*—*хвастливый*, *говорить*—*говорливый*. Во всех этих случаях прилагательное семантически производно от глагола (заметим, что соответствующих существительных — **догад*, **вед*, **бод* и т. п. — для большинства примеров здесь просто нет). Между тем в группе *догадливый*, *ведливый*, *удушливый*, *запасливый* приставочно-корневой комплекс, судя по ударению, — морфонологически именной, а не глагольный. (Объяснить здесь корневое ударение просто тем, что суффикс *-лив-* требует ударения слева от себя, нельзя из-за акцентовки слов *бодливый*, *болтливый* и т. д.). Ср. сходную ситуацию у производных на *-чив-* (*бранчивый*, но *изменчивый*, *уступчивый* и т. п.), *-ист-* (*некажистый*, но *заливистый*, *прерывистый* и т. п.) и ряда других. Таким образом, необходимо признать, что некоторые суффиксы отглагольного (с семантической точки зрения) словообразования требуют замены морфонологически глагольного приставочно-корневого комплекса морфонологически именным.

§ 1.25. Изложенные факты дают основания для следующего общего решения вопроса о приставочно-корневых комплексах.

Всякий приставочно-корневой комплекс, входящий в состав основы определенной словоформы, является либо морфонологически глагольным,

либо морфонологически именным. В общем случае это различие проявляется в ударении и/или в выборе морфов, но в частных случаях оно может и никак внешне не проявляться. В дальнейшем для упрощения терминологии мы будем говорить просто о глагольных и именных приставочно-корневых комплексах (считая, что уточнение «морфонологически» подразумевается).

По своей способности непосредственно присоединяться к глагольным приставочно-корневым комплексам суффиксы делятся на две группы: так наз. первичные способны к этому, так наз. вторичные — неспособны. Первичные суффиксы фактически всегда универсальны, т. е. могут присоединяться к любому приставочно-корневому комплексу — как глагольному, так и именному. Из вторичных суффиксов большинство способно присоединяться к именному комплексу, но некоторые (например, *-ач*) вообще неспособны присоединяться ни к какому приставочно-корневому комплексу.

Если в процессе словообразования предстоит присоединить вторичный суффикс (например, *-чив-*) к приставочно-корневому комплексу, входящему в основу некоторого глагола (например, *сговори́ться*, *разбери́ть*), этот комплекс должен быть предварительно превращен в именной. Практически это обычно означает определенные изменения в акцентуации и иногда в выборе морфов; так, в данном случае получаем *сговори́чивый*, *разбери́чивый* (а не **сговори́чий*, **разбери́чий*).

Для дальнейшего необходимо уметь решать следующую практическую задачу: установить, является ли приставочно-корневой комплекс в составе некоторой словоформы глагольным или именным, не обращаясь при этом к сведениям об акцентуации данной словоформы¹⁷ (при том что разделение суффиксов на первичные и вторичные, напротив, предполагается уже известным). Правила здесь таковы.

Случай 1: приставочно-корневой комплекс завершает основу (в частности, равен основе) в словоформе любой части речи, кроме глагола. Такой комплекс — именной. Примеры: *прихо́д*, *не-прихо́д*, *побе́д-а*, *пе́ревяз-ь*, *за́навес*, *безно́г-ий*, *пока́т-ый*.

Случай 2: приставочно-корневой комплекс входит в основу глагольной словоформы (личной или неличной) и либо равен этой основе, либо отличается от нее только на тематический элемент¹⁸. Такой комплекс — глагольный (например, *проле́з-ть*, *прихо́д-и́-ть*, *улет-а́-ющий*), за исключением тех немногочисленных случаев, когда глагол (на *-и́ть*, *-ова́ть* или *-а́ть*) является производным от имени, содержащего приставку (например, *прока́з-и-ть*, *расхо́д-ова-ть* от *прока́за* 'шалость', *расхо́д*; в этих случаях комплекс именной).

Случай 3: в составе основы за приставочно-корневым комплексом непосредственно следует словообразовательный суффикс.

¹⁷ Указанное ограничение обусловлено тем, что ответ на поставленный вопрос сам должен служить одним из шагов в процедуре установления места ударения в произвольной словоформе.

¹⁸ Аффиксы неличных форм, если они есть, не принимаются во внимание.

Если этот суффикс вторичный — комплекс именной. Примеры: *сговóр-чив-ый, придíр-чив-ый, изворóт-лив-ый, подéл-к-а, вы́дел-к-а*.

Если этот суффикс первичный, то комплекс именной, если слово семантически производно от имени (например, *нарёд-н-ый, поезд-н-ой, прóволоч-н-ый, прокáз-и-ть* — от *нарёд, пбезд, прóволока, прокáза* 'шалость') или от сочетания предлога с именем¹⁹ (например, *безлошáд-н-ый, безнадзёр-н-ый, подрýч-н-ый, бесчéст-и-ть*), и глагольный, если слово семантически производно от глагола или семантически двусмысленно (т. е. связано одновременно с глаголом и с отглагольным именем), например, *залив-н-ой, вы́ход-н-ой, привяз-н-ой*.

Кроме того, специально для суффикса *-н-*, с которым связано наибольшее число трудностей в решении данной проблемы, имеется ряд вспомогательных правил (см. § 1.60).

Другие типы комплексов

§ 1.26. Помимо приставочно-корневых, для акцентологии существенны также некоторые другие типы морфемных комплексов. Таковы прежде всего двукорневые комплексы, т. е. морфемные последовательности вида «корень + соединительная гласная + корень» (причем такие, где все морфемы соединены между собой плотно), например, *землёрóп, машинóпис-ь, светонóс-ный*. Возможны также и другие типы комплексов, получаемые усложнением основных типов за счет замены корней на целые основы или за счет увеличения числа корней. Таковы, в частности, приставочно-основные комплексы, например, *безрáдост-ный*. С акцентологической точки зрения подавляющее большинство комплексов всех этих типов аналогично именным приставочно-корневым комплексам. К глагольному типу относятся только комплексы в *руководíть, путево́дитель, благосло́вить, благово́лить, благодарíть, животворíть, благотворíteльный, боготворíть*; они представляют собой архаизмы, ср. более новые образования типа *вертово́дить, пустосло́вить* (с обычным именным комплексом).

В дальнейшем под общим названием *именных комплексов* объединяются именные приставочно-корневые комплексы и все прочие морфемные комплексы, кроме перечисленных выше исключений.

«Опорное» -ов-

§ 1.27. Хотя именные комплексы практически никогда не передают ударения присоединяемому к ним полноценным суффиксам, они в некоторых случаях передают его «пустому» морфу *-ов-*. Примеры: *Поднепрóвье, безотцóвщина, поножóвщина* (ср. *Повóлжье, подёнци́на* и т. п.). Мы будем называть такое *-ов-* «опорным». С акцентологической точки зрения опорное *-ов-* ведет себя как составная часть имен-

¹⁹ Комплекс с *без-* — всегда именной, даже если его вторая часть не соответствует никакому реальному имени, например, *беспробóд-н-ый, безопáс-н-ый*.

ного комплекса (а не как внешний по отношению к нему морф); именно так оно и рассматривается ниже. С формальной стороны комплексы *по-днепрѳв-*, *без-отцѳв-*, *по-ножѳв-* вполне аналогичны приставочно-основным типа *без-радѳст-*, *пред-вершѳн-*. Разница лишь в том, что замена основ *днепр-*, *отц-*, *нож-* на *днепрѳв-*, *отцѳв-*, *ножѳв-* связана здесь ни с каким изменением смысла; *днепрѳв-*, *отцѳв-*, *ножѳв-* выступают просто как своего рода «удлиненные» (и более удобные для соединения с суффиксами) варианты основы слов *Днепр*, *отец*, *нож*. Эта замена, в частности, позволяет избежать сложных сочетаний согласных, которые должны были получиться в **Поднепрѳе*, **безотѳщина*, **поножѳщина*. В ряде случаев (например, *приднепрѳский*, *беспѳвский*, *безгрѳвный*) равно допустимы интерпретация через опорное *-ѳв-* и через неплотное присоединение морфемы слева. Относительно возможного совмещения функций опорного *-ѳв-* и суффикса *-ѳв-* см. § 1.62.

Теоретически возможно также безударное опорное *-ѳв-* (скажем, *приарѳсовский*); практически, однако, подобные примеры (все они довольно искусственны) проще интерпретировать иначе (через суффикс типа *-ѳск-* или через неплотное присоединение).

Перемаркировка морфем в составе комплексов

§ 1.28. Особые акцентные свойства, имеющиеся у части морфемных комплексов, на техническом уровне проще всего отобразить с помощью перемаркировок (§ 1.23), т. е. указать, каким изменениям подвергается первоначальная маркировка морфемы в том случае, когда морфема вступает в морфемный комплекс. Правила здесь таковы.

А. В именном комплексе (но не с приставками *вы-*, *на-*²⁰) второй член взамен своей первоначальной маркировки получает новую, а именно ↓ D²¹. Например, в словах *злѳд*, *нлѳдчивый*, *безлѳдный*, *скѳропѳд*, *лукомѳрье* корни *хѳд-*, *лѳд-*, *мор-* получают маркировку ↓ D; особо отметим *прѳрѳва*, *подѳшѳва*, *бѳзднѳ* и т. п., где ↓ D появляется при безгласном морфе. Если в качестве второго члена выступает целая основа, а не просто корень, маркировку ↓ D получает та морфема, которая несет ударение в исходной форме слова с такой основой (если же основа в этой форме безударна или если такого слова вообще нет, то последняя морфема основы); при наличии опорного *-ѳв-* (§ 1.27) маркировку ↓ D получает это *-ѳв-*. Примеры: в словах *безрадѳстный*, *предвершѳнный*, *низкочастѳтный*, *безотцѳщина* ↓ D появляется при морфемах *рад-*, *-ин-*, *-ѳт-*, *-ѳв-*.

²⁰ Именные комплексы с приставками *вы-* и *на-* (которые имеют маркировку ↓) перемаркировке не подвергаются. Исключения: *вынѳсливый*, *выбѳтие* (где *вы-* ведет себя как обычная приставка); в слове *наскѳда* приставка уже выделяема. Фактически не подчиняется данному правилу также приставка *пра-*, см. ниже, пункт I.

²¹ Это практически означает, что все остальные маркировки внутри комплекса уже несущественны; ничто не изменится, если считать, что они просто сняты.

При замене маркировок место приписки маркировки внутри морфемы в нормальном случае не меняется. Соответственно, например, в словах *обмолот*, *безголовый*, *длиннобородый*, *безлошадный* маркировка ↓ D приписывается к последней фонеме морфем *молот-*, *голов-*, *бород-*, *лошад-* (поскольку эти морфемы ранее имели маркировку →, ср. *молотить*, *голова*, *борода*, *лошадей*). Имеются, однако, следующие особые случаи. 1. Если второй член комплекса — это неодносложная²² основа существительного маргинально-подвижного типа с наосновным ударением в исходной форме (кроме слов с полногласным сочетанием в корне, слов на *-мя* и *вечер*, *козырь*, *ноготь*, *локоть*, *лёмех*, *лошадь*, *степень*, *зёркало*, *озеро*), то маркировка ↓ D ставится при гласной первого слога такой основы. Отсюда такие ударения, как, например, *белокáменный*, *безобла́чный*, *безъя́корный*, *беспа́русный*, *двуло́стный*, *двухло́пастный*, *обесце́лочить*. Сверх того, такую акцентовку имеют комплексы с *-времен-* (кроме *со-*, *по-*, *одно-*, *разно-времéнный*), например, *своевре́менный*, *безвре́менный*. Исключения: *подмасте́рье*, *Лосиноостро́вская*, *Белоце́рковский*; колеблются *великовозра́стный*, *каменноуго́льный*. 2. Индивидуальные отклонения: комплексы с *-образ-* (кроме *безобра́зный* 'лишенный образа, образности'), например, *безобра́з-ный*, *-ие*, *крестообра́зный*, *дикобра́з*; *беспринци́пный*, *безвозду́шный* (↓ D при конце комплекса).

З а м е ч а н и е. При окказиональном образовании подобных комплексов (в т. ч. образовании заново реально существующих слов) здесь может наступить эффект неосвоенности, состоящий в том, что любое существительное с начальным ударением в исходной форме трактуется как относящееся к тривиальному акцентному типу (ср. действие пометы Triv, § 1.34). Отсюда возможность таких окказиональных ударений, как *бескóлольный*, *беззе́ркальный* и т. п. В слове *безобра́зный* (см. выше) этот эффект закреплён нормой для отличия от традиционного *безобра́зный*.

Из приведенного общего правила о перемаркировке внутри именного комплекса в пользу ↓ D при втором члене имеется, однако, несколько групп исключений (объём приводимых ниже списков определяется теми же принципами, что в описании суффиксов, см. § 1.39).

1. Приставки *пра-* и *су-* в значительной части случаев удерживают ударение на себе (что является следом древнего состояния, ср. § 2.22); технически это означает, что приставка получает маркировку ↓. Таковы: *пра́дед*, *пра́внук*, *пра́щур*, *пра́отец*, *пра́внучка*; *су́мрак*, *су́песок*, *су́толока*, *су́кровица*, *су́прядки*, *су́мерки* (ср. также опростившиеся *су́дорога*, *су́тки*; в словах *пра́зелень*, *су́тедь*, *су́песь*, *су́толочь* начальное ударение можно объяснить эффектом суффикса *-'-*, § 1.43). Чаще, однако, приставка *су-* ведёт себя по общему правилу, например, *су́ста́в*, *су́млёнок*, *су́мля́ца*, *супо́рoсая*, а приставка *пра-* неплотно присоединяется к имени, например, *пра́язы́к* (с сохранением флексийного ударения), *пра́рoдина*, *пра́де́душка*.

²² Неодносложная в том виде, в котором она входит в состав комплекса; таким образом, сюда относятся и случаи типа *подло́кóтник*, *белока́менный*.

II. Наиболее многочисленная группа исключений — существительные мужского рода с основой, равной приставочно-корневому комплексу, обнаруживающие не корневое, а начальное ударение (типа *за́пуск*). Строгих правил распределения слов данной структуры между моделями *загoд* (по основному правилу) и *за́пуск* нет. Обнаруживается, однако, некоторая связь этого распределения с фонологическим составом корня (ср. Устинова 1980); соответственно, ниже слова модели *за́пуск* указаны с разделением по данному признаку.

1. Существительные с односложной приставкой и корнем, оканчивающимся на *к* (кроме односложных корней на /ок/, /ек/ — графически *о́к*, *е́к*, *е́к*). Примеры²³: *при́знак*, *при́зрак*, *обли́к*, *откли́к*, *о́крик*, *наво́лок*, *обморoк*, *у́мок* (без *у́молку*), *ро́счерк*, *на́сморк*, *прóблеск*, *на́плеск*, *по́иск*, *ро́зыск*, *на́тиск*, *за́пуск*, *прóпуск*, *по́рыск*, *отпры́ск*, *при́звук*, *при́стук*, *на́вык*, *прóмельк*; также *не́ук*. Отклонения: *прили́к*, *улу́ск*, *нары́ск*, *приты́к* (все эти слова очень редкие); они идут по общему правилу.

2. Существительные с односложной приставкой и корнем, оканчивающимся на сочетание /и/, /у/ + шумная глухая согласная (за которой может также следовать еще одна согласная). Фактически это прежде всего корни *куп*, *ступ*, *сып*, *дых*, *дух*, *слух*, *кус*, *свист*, *кис(е)л*, *мыс(е)л* (для конечного *к* см. пункт 1). Примеры: *по́дкуп*, *о́ткуп*, *до́ступ*, *при́ступ*, *прóсьип* (без *прóсьипу*), *о́тдых*, *прóдух*, *на́вис*, *при́кус*, *и́скýс*, *по́свист*, *при́свист*, *на́хлы́ст*, *о́кисел*, *прóмысел*, *у́мысел*; также *не́слух*, *не́уч*; особо отметим *прив́кус* (с двумя приставками). Отклонения: *усты́п*, *закýт* (но также и *закут*), *у́кус*, *надкýс*, *прокýс*, *откýс*, *по́жух*; они идут по общему правилу (см. также выше примеры с колебанием).

3. Следующие существительные такой же структуры, как в пункте 2, но со звонкой, а не глухой согласной: *по́гиб*, *по́шиб* (в иконописи), *о́труб* (земельный участок), *привизг*, *о́бжиг*, *ро́зжиг*, *о́тжиг*, *на́стриг*, *по́стриг*, *о́круг*, *за́стриг*, *на́стриг*, *по́дгры́здь* (ср. еще разг. *ра́струб*); также *не́друг* и сокращения *не́уд*. Ср. идущие по общему правилу *ушы́б*, *разру́б*, *испу́г* и т. п.

4. Прочие: *на́долб*, *при́став* (должностное лицо), *о́тзыв* (мнение, документ), *за́берег* (от *бе́рег*), *о́берег* (от *о́берега́ть*), *по́тяг*, *про́пад* (*пропади́ про́падом*), *по́езд*, *привóд* (в технике), *о́вод*, *по́вод₁₋₂*, *про́вод*, *при́город*, *у́держ* (*у́держу не́т*), *по́дрез* (у полоза), *прóсек*, *прóбел* (в иконописи), *ра́зум*, *по́дпол*, *за́говор* (тайное соглашение), *до́говор*, *сго́вор*, *во́зглас*, *за́навес*, *о́тсвёт*, *за́ворот* (*кишок*), *во́зраст*, *прóмах*, *за́пах*, *при́порох*, *по́длинь* (ср. еще разг. *ро́злив*, *при́говор*); также *не́клен*, *не́чет*.

З а м е ч а н и е 1. Исторически относились сюда же, но к настоящему времени опростились (хотя степень забвения первоначальной структуры у них и различна) слова: *по́греб*, *спóсоб*, *бóтов*, *бóстров*, *по́дви́г*, *по́лог*, *изверг*, *за́пад*, *бóвод*, *ббраз*, *за́мок*, *бкорок*, *бтрок*, *за́кром*, *бцеп*, *пбвар*, *у́жас*, *пбяс*, *при́чет*, *бмут*,

²³ В списке отражены почти все реально встретившиеся корни.

З а м е ч а н и е 3. Для комплексов с неслоговым корнем действие общего правила (пункт А) в принципе приводит к результату, представленному в словах *займ* (Р. ед. *займа*), *наём* (Р. ед. *найма*). Однако в современном языке такое ударение резко отклоняется от синхронического стандарта, требующего для существительных с беглой гласной колонного ударения (по крайней мере, в рамках одного числа) — либо типа *котёл*, *котла́*, либо типа *дѣтел*, *дѣтла*. Отсюда два типа выравниваний: 1) *замо́к*, *посо́л*, *уто́к* акцентируются по модели *котёл*, *котла́*, ср. Р. ед. *замка́*, *посо́ла*, *уто́ка*; 2) в *пѣжня*, *прѣтча*, *прѣт* (*прѣчет*) обобщилось начальное ударение (уже не переходящее на беглую гласную, ср. *пѣжен*, *прѣточник*, *прѣчет*); формально сюда же относятся *сѣтки*, *сѣток* (фактически здесь сохраняется древняя ударность *су-*), *замо́к*, *за́мка* (заимствование из польского). Еще шире представлена перестройка, устранившая чередование беглой гласной с нулем: ср., с одной стороны, *прѣва*, *подбѣва*, *бѣздна*, *прѣтча*, *у́йма*, *прѣйма* и т. п. (Р. мн. *прѣва*, *подбѣва*, *бѣздна*, *прѣтча*, *у́йм*, *прѣйм*), также *пѣшлый*, *по́шл*, *сонм*, *со́нма*, *прѣт*, *прѣтча*, с другой стороны, *подѣ́ж*, *прѣ́ж*, *учѣ́т*, *расчѣ́т* и т. п. (Р. ед. *подѣ́жа*, *прѣ́жа*, *учѣ́та*, *расчѣ́та*). В значительной части приведенных примеров перестройке способствовало опрожнение слова (выводившее его за рамки синхронических словообразовательных закономерностей).

В связи с исключениями, указанными выше (пункты I—III), необходимо дополнительно указать следующее. Слова, семантически производные непосредственно от существительных, указанных в этих пунктах (например, *за́падный*, *прѣ́городный*, *прѣ́зранный*, *сѣ́мрачный*, *на́сморочный*, *прѣ́волочка*, *блѣ́говестить*, *пое́здной*, *о́кружной*, *пово́дѣк*), акцентируются на базе этих существительных (т. е. сохраняют их ударение или трансформируют его по общим правилам словообразования). Исключения: *безо́бразный* и прочие с *-образ-* (см. выше), *разу́мный*, *заговѣ́рный* (от *за́говор* 'заклинание, колдовство'), *позорѣ́нный*; для опростившихся слов можно указать еще *подви́жник*, *ужа́сный*, *возду́шный*. Если же производное семантически связано с глаголом (или одновременно с именем и глаголом), действует общее правило пункта А; примеры: *соговѣ́рчивый*, *отзы́чивый*, *заслу́шивый*, *послу́шный*, *непо́дкупный*, *досто́пный*, *пое́здка*, *дово́дка*, *прома́шка*, *прово́лочка*. То же и в случаях, когда производное имеет какую-то иную деривационную историю, но произведено не от рассматриваемого существительного, например: *способ́ный*, *подпо́бный*, *обли́че*.

IV. Совершенно особую группу слов, образованную с помощью приставок, составляют наречия типа *на́сухо*, *по́суху*, *слегка́*, *налегке́* (в Обр. их около 180). Их акцентуация не подпадает под действие общего правила пункта А; в то же время она лишь в малой степени зависит и от акцентуации соответствующих прилагательных. У рассматриваемых наречий встречается три типа акцентовки: 1) ударение на приставке (*на́сухо*); 2) конечное ударение (*налегке́*); 3) ударение на базовом компоненте (*помнѣ́гу*); если базовый компонент неодносложен, в этом типе акцентовки сохраняется ударение краткой формы ед. сред. соответствующего прилагательного (*пона́прасну*). При неслоговой приставке противопоставление типов 1 и 3 нейтрализуется (*вскѣ́ре*). Принадлежность наречия к тому или иному типу

акцентовки в значительной мере зависит от морфологической модели.

1. Для моделей *из—а*, *сыз—а*, *на—о*, *за—о* нормой является ударение на приставке, например, *изредка*, *издавна*, *искоса*, *исчерна*, *искрасна*, *иззелена*, *изжелта*; *сызнова*, *сызмала* (также *сызмалу*), *сыздавна*; *накриво*, *наново*, *намертво*, *накоротко*, *набело*, *начерно*, *наскоро*, *начисто*, *наглухо*, *насухо*, *надвое* (также *перво-наперво*, *стро́го-настро́го* и т. п.); *задешево*, *заживо*, *замертво*, *засветло*, *затемно*, *запросто*. Отклонения: *издалека́* (и *издале́ка*), *издале́ча* (*издале́че*); *напра́во*, *нале́во*, *наб́лго*, *намнб́го*, *наскб́лько*, *настб́лько*, *навёрно*, *навёчно*; *задб́лго* (ср. нелитер. *задолго*), *заед́ино*. Колеблются *назб́л*, *наго́лб* (ср. также устаревшие варианты *набелб*, *начернб*).

2. Группа наречий с приставочным ударением представлена в модели *по—у*: *пбровну*, *пбпросто*, *пбпусту*, *пбсуху* (ср. также редкие и устаревшие *пблюбу*, *пброзну*, *пбтежну*, *пбчасту*). Однако чаще здесь выступает ударение на базовом компоненте, например, *по́дблгу*, *помнб́гу*, *непо́дале́ку*, *постб́льку*, *помáлу*, *пона́пра́сну*, также *потихо́ньку* и т. п.; особо стоит *подобру́-поздорб́у*.

Специально отметим, что приставочное ударение представлено в современном языке отнюдь не только у тех наречий, которые образованы от прилагательных маргинально-подвижного типа; ср., в частности, *исчерна*, *намертво*, *набело*, *начерно* и др.

3. В модели *на—е* представлено конечное ударение: *налегкё́*, *накороткё́*, *навеселё́*, *наравнё́*, *наединё́*; ср. также *насторожё́*. Отклонения: *наготб́ве* (ср. нелитер. *наготовё́*).

4. Модель *до—а* колеблется между конечным и приставочным ударением: *донага́*, *допозднá*, *дополнá*, *дотемнá*; *дбчиста*, *дбсыта* (устар. *досы́та*), *дбсуха*; *дббелá*, *дбкраснá*, *дбчернá*, *дбпьянá*.

5. Значительные группы наречий с конечным ударением представлены в моделях *в—е* и *с—а*: *вдалекё́*, *вдвойнё́*, *втройнё́*, *вполнё́*, *вчернё́* (также *вообщё́*, *вотщё́*); *спервá*, *слегкá*, *сполнá*, *сглупá*, *неспротá*, *сгорячá*. Однако чаще здесь выступает начальное ударение, например, *внбве*, *втáйне*, *вскб́ре*, *вкрат́це*, *спра́ва*, *сле́ва*, *спья́на*; только такое ударение в модели *с—у*, например, *смб́лоду*, *спья́ну*, также *осб́лепу*. Особый случай: *во́все*.

6. В прочих случаях (их сравнительно немного) выступает ударение на базовом компоненте, например, *пода́вно*, *воед́ино*, *впра́во*, *вчётверо*, *впя́теро*, *издрё́вле*. Особо отметим *неда́вно*, с плотно присоединенным *не* (ср. *давнб*).

Б. Если в составе основы имеется глагольный приставочно-корневой комплекс с *вы-*, то везде, кроме словоформ с грамматическим значением совершенного вида²⁵, у приставки *вы-* маркировка ↓ меняется на → (практически это значит, что *вы-* здесь будет безудар-

²⁵ Грамматическим значением вида обладают только личные формы, причастия, дееспричастия и инфинитивы.

ным). Например, в *выбирать*, *выезжает*, *вынесение*, *выпрямитель*, *выразительный* *вы-* получает →. Исключение: в глаголе *выглядеть* 'иметь вид' *вы-* сохраняет ↓, несмотря на несовершенный вид.

Замечание 4. В силу индивидуальных особенностей приставки *вы-* противопоставление именных и глагольных приставочно-корневых комплексов выступает здесь в составе имен (но не глаголов) особенно наглядно: первые имеют ударение на *вы-* (кроме слов *выносливый*, *выбытие*), вторые — не на *вы-*. Примеры: 1) *выход*, *выпуск*, *выжиг*, *выдирка*, *вышивка*, *выбоина*, *выводок*, *высевки*, *выгонщик*, *выкидыш*; 2) *выгребной*, *вышивной*, *выпяток*, *вынесение*, *выпрямитель*, *вырезыватель*, *выразительный*, *вычислительный*. Это свойство приставки *вы-* особенно ценно при анализе суффиксов с маркировкой ← (например, *-к-а*): регулярное ударение на *вы-* (*выдирка*, *выкладка*, *выставка* и т. д.) сразу показывает, что суффикс требует именного комплекса, т. е. относится к числу вторичных, тогда как по примерам типа *обдирка*, *раскладка*, *подставка* этого еще непосредственно не видно (поскольку корневое ударение могло бы объясняться здесь и маркировкой суффикса).

АКЦЕНТОЛОГИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ОСНОВ

§ 1.29. Базисное правило (§ 1.22) предназначено для непосредственного перехода от цепи маркировок произвольной основы к ее акцентуации. Если бы это правило сразу давало правильный результат для любой основы, оно было бы, конечно, самым простым средством определения акцентуации производных слов. Однако, как уже было отмечено, на самом деле действие базисного правила отягощено большим числом разнообразных поправок, из-за которых во многих случаях вычисление акцентуации по базисному правилу превращается в слишком громоздкую операцию.

Кроме того, в ряде случаев требуется определить акцентный результат присоединения некоторого аффикса к целой основе (в частности, многоморфемной). В принципе базисное правило может дать ответ и на этот вопрос, но довольно сложным путем — через обращение ко всей цепи маркировок данной основы. При этом существенно следующее: если некоторое производное слово является исключением из акцентных правил, т. е. имеет аномальное ударение, дальнейшие производные «наследуют» (т. е. сохраняют или закономерно преобразуют) именно это аномальное ударение; его аномальность несколько не мешает тому, чтобы в последующем словопроизводстве к нему применялись стандартные общие правила. Например, ударение *беспринципный* аномально (ср. *принцип*); но оно без всяких затруднений «наследуется» словом *беспринципность*. В подобных случаях обращение к базисному правилу означает, что мы вновь должны пройти все формальные трудности, связанные с наличием аномалии в производящей основе, при том что интересующий нас шаг (присоединение суффикса) сам по себе акцентно регулярен.

Таким образом, с практической точки зрения полезно иметь, помимо базисного правила, также поэтапные правила, отражающие акцентный эффект каждого из последовательных шагов деривационной истории слова. Понятно, что для таких правил требуется не-

которая акцентологическая классификация целых основ (а не только отдельных морфем).

Используемая ниже классификация такова. Основы слов (как непроизводных, так и производных) делятся на так наз. сильные, слабые²⁶ и промежуточные. Далее, сильные основы делятся на доминантные и недоминантные.

Этой классификации в подавляющем большинстве случаев достаточно для того, чтобы правильно установить акцентуацию производных; лишь в нескольких исключительных случаях (а именно, когда суффикс имеет акцентную особенность Marg, Triv или Deox, см. § 1.21), необходима дополнительная информация — о принадлежности производящего слова к маргинально-подвижному или флекссионному акцентному типу.

§ 1.30. Сила или слабость основы определяются в первую очередь акцентным типом соответствующего слова. Основной принцип состоит в том, что у слова с тривиальным ударением основа сильная, а с нетривиальным — слабая²⁷.

От этого принципа имеются, однако, некоторые отклонения.

А. В определенных случаях основа является, вопреки основному принципу, слабой, а не сильной.

1. Часть существительных с непоказательным тривиальным ударением (§ 1.10, примеч.), т. е. *singularia tantum*, ведет себя при словообразовании как слова маргинально-подвижного акцентного типа. Это как бы латентная (с точки зрения словоизменения) маргинальная подвижность, которая становится явной в словообразовании. Таковы, во-первых, следующие *singularia tantum*²⁸: а) все непроизводные, содержащие (в исходной словоформе) полногласные сочетания *бро*, *бро*, *эле*, *эре* в корне, например, *гблод*, *хвброст*, *нёрест*, *мбрось*, *зблото*; б) слова (условно обозначенные в дальнейшем как «группа воск») *хлад*, *блуд*, *мрак*, *рок*, *риск*, *воск*, *лоск*, *хлам*, *срам*, *шум*, *крен*, *хрен*, *дёрн*, *тёрн*, *сап*, *мир* 'рах', *сор*, *тёс*, *ворс*, *форс*, *гнус*, *блат*, *фарт*, *бут*, *страх*, *смех*; *дйво*, *пйво*, *сёно*, *прбсо*, *мясо*, *тёсто*, *брюхо*; *сталь*, *гниль*, *лень*, *дрянь*, *дурь*, *лесть*, *грусть*. Во-вторых, следующие существительные с И. мн. на -ья (которые в силу § 1.7 оказываются в таком же положении, как *singularia tantum*): *пблос*, *кблос*, *дерево*; *обод*, *пбвод*; *друг*, *муж*, *кум*, *сын*, *князь*, *зять*. Наконец, сюда же примыкают неизменяемые слова *сквозь* и *сплошь*. Все эти слова имеют слабую основу; более того, везде, где это может быть существенно для словообразования, эти слова в дальнейшем

²⁶ В основе наименования лежит образ силы или слабости в «борьбе» за сохранение за собой ударения.

²⁷ Если ударение слова колеблется между тривиальным и нетривиальным типом, основа оценивается (кроме особо оговариваемых случаев) по нетривиальному варианту, т. е. как слабая.

²⁸ Помимо «чистых» *singularia tantum*, в список включены также слова *шум*, *страх*, *сёно*, *мясо*, *брюхо*, *сталь*, у которых мн. число относительно более реально, чем у остальных.

считаются принадлежащими именно к маргинально-подвижному типу.

2. В особом положении находятся глаголы с односложным корнем, имеющие тривиальное ударение, например: *ма́зать, сма́зать, ре́зать, разре́зать, ста́вить, подста́вить*. Их полная основа, включающая тематический элемент, — сильная (в соответствии с основным принципом); отсюда такие ударения у производных, как *ре́зательный, ре́за-лка* и т. п. Но их усеченная основа (§ 1.19), т. е. оканчивающаяся корнем, — слабая; отсюда такие ударения у производных, как *смаз-но́й, рез-но́й, подстав-но́й* и т. п. Таким образом, всякая глагольная основа, оканчивающаяся односложным корнем, — слабая, независимо от акцентуации глагола. Следует учитывать только, что акцентный эффект этого правила может проявиться лишь там, где не возникло именного приставочно-корневого комплекса (в противном случае ударение производного уже определяется правилами о таких комплексах); в частности, он никогда не может проявиться перед вторичным суффиксом.

Б. У слов мужского рода со срединноударной (в И. ед.) трехсложной основой, примыкающих к маргинально-подвижному типу, например, *проже́ктор, профе́ссор, учи́тель* (условное обозначение — «группа *прожесктор*»), основа сильная.

В. Следующие группы слов имеют так наз. промежуточную по силе основу (об акцентных свойствах таких основ см. § 1.33). В приводимых ниже определениях групп везде подразумевается оговорка «кроме слов, указанных в А».

1. «Группа *рак*»: непронизводные существительные мужского и женского рода с нулевым окончанием (графически нуль, -ь) в И. ед., имеющие односложную²⁹ основу и тривиальное ударение. Примеры: *рак, тигр, заяц, хам, трус, гнев, нить, мысль*.

2. «Группа *буйвол*»: существительные мужского и женского рода с нулевым окончанием в И. ед. (не оканчивающиеся на *ий, ик, ук* и не содержащие приставок *вы-, па-, сү-*), имеющие двусложную основу и тривиальное ударение на начальном слоге. Примеры: *буйвол, дьявол, вóрон, мýскул, хóхот, мýсор, за́пах, ме́бель, рýхлядь, при́хоть*.

3. «Группа *якорь*»: существительные мужского рода с нулевым окончанием в И. ед., имеющие двусложную основу (но без полногласного сочетания *оло, оро, еле, ере*), оканчивающуюся на сонант (/л/, /л'/, /м/, /н/, /н'/, /р/, /р'/) или *с*, и маргинально-подвижное ударение, кроме слов *сбо́ль, пòвар, ве́чер, кòзырь*. Примеры: *якорь, бжунь, бұ́фер, кў́пол, брден, пáрус, áдрес*. Сверх того, в «группу *якорь*» входят: *ка́мень, ў́голь, ла́поть* (где основа содержит беглую гласную) и *па́спорт*.

Г. Инфинитивная основа (неусеченная) некорневых глаголов (например, *писа́-, спа́-, сиде́-*) в словообразовании всегда выступает как сильная.

²⁹ Беглая гласная здесь и в последующих пунктах в счете слогов не участвует.

З а м е ч а н и е. У небольшого числа слов имеется та индивидуальная особенность, что все закрепленные уаусом производные от них как бы образованы от основы с иной, чем в исходном слове, акцентуацией. Таковы, прежде всего: *колокол*, *госпиталь*, *похороны*; *жемчуг*, *разум*, *ужас*, *вдох*, *осень*, *печень*, *посконь*, *прелесть*, *зависть*, *ненависть*, *роскошь*; также *против*. Все они ведут себя при словообразовании так, как если бы имели неподвижное ударение на последнем слоге основы, ср. *колокольный*, *жемчужина*, *воздушный*, *печенка*, *завистник* и т. д. Ближай к этой группе также *лекарь*, *пекарь*, *токарь*, *слесарь*. Далее, слова *сбог*, *сеёла* (схема а) проявляют себя как **собо́л*, **свеко́ла* (схема б); *мыло* (схема с), *дёнги* (схема е//а) — как слова схемы а. Производные, опирающиеся на реальное ударение исходного слова, возможны здесь лишь в сфере окказионального словообразования по продуктивным моделям (скажем, *колоко́лб*, *жемчу́жб*, *све́жолка*). Как показывает история, в большинстве указанных здесь случаев аномалия возникла за счет изменения акцентуации исходного слова (тогда как в производных изменения не было).

Доминантной является сильная основа, в которой корень получил свойство доминантности. Практически это возможно только в силу правила о именных комплексах (§ 1.28, А). Таким образом, деление сильных основ на доминантные и недоминантные должно производиться после действия правил об именных комплексах. Примеры доминантных основ: *нарё́д*-, *нарё́дн-ый*, *нарё́дни́чество-о*, *обнарё́дова-ть*, *безве́рдн-ый*, *обезве́рди-ть*, *унаве́зти-ть*, *напрока́зи-ть*.

Классификация основ непосредственно применима также и к базовым компонентам, образованным этими основами. В целях общности целесообразно распространить предложенную классификацию также на остаточные базовые компоненты. Поскольку в этом случае нет реального слова с интересующей нас основой, при классификации нельзя использовать акцентный тип слова. Вместо этого приходится обращаться к цепи маркировок и базисному правилу. Если по базисному правилу (с необходимыми поправками там, где в маркировках есть дополнительные части) цепь маркировок рассматриваемого базового компонента дает ударение на нем самом — этот компонент считается сильным, если правее него — он считается слабым. Что касается доминантности, то она устанавливается на основе общих правил об именных комплексах (эти правила не зависят от наличия или отсутствия самостоятельного слова с рассматриваемой основой). Пример: в *бе́зде́л-иц-а* остаточный базовый компонент *бе́зде́л* — сильный доминантный (он равен именному приставочно-корневому комплексу).

Разумеется, указанные приемы в принципе можно применить и к реальным основам (а не только к остаточным базовым компонентам). Теоретически при этом должен получиться тот же результат, что и при учете акцентного типа соответствующего слова. [Практически, однако, возможно и расхождение: реальное слово может оказаться исключением из тех или иных акцентных правил. Поскольку, как уже отмечено выше, в словопроизводстве «наследуется» реальное (хотя бы и аномальное) ударение производящей основы, акцентологическая классификация основ строится (везде, где это возможно) на учете реального ударения слова, а не теоретически ожидаемого.

АКЦЕНТОЛОГИЧЕСКИ ОБУСЛОВЛЕННОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ НА СОЧЕТАЕМОСТЬ МОРФЕМ

§ 1.31. В современном русском языке действует следующее важное ограничение на сочетаемость морфем внутри словоформы: доминантный базовый компонент не может сочетаться с доминантным суффиксом, требующим постановки ударения правее базового компонента (т. е. с основной маркировкой ↓ D или → D). По этой причине невозможны, например, слова: **народ-ист*, **двоебор-ист*, **беспутн-оват-ый*, **унавож-а-ть* (хотя возможны *служб-ист*, *знач-к-ист*, *шахмат-ист*, *цеголев-атый*, *униж-ать* и т. п.); ср. свободную сочетаемость тех же базовых компонентов с недоминантными суффиксами: *нарб-дник*, *двоебор-ец*, *беспутн-енький*, *унав-оживать* и т. п.

Прямых исключений из данного правила ничтожно мало. Таковы: *подслепов-атый*, *подуздов-атый*, *придурков-атый*, *продолгов-атый*; *безделуш-ка*; *простолю-дн*. При этом в *подслепов-атый* явно произошло переосмысление структуры слова: из *подсл-еп-ый* (почти забытое ныне слово) + *-оват-ый* оно превратилось в *под- + слепов-атый*, т. е. 'немного слеповатый' (где *под-* неплотно присоединено к *слепов-атый*); нечто похожее можно предполагать и для других слов на *-оватый*. Слово *безделуш-ка* образовано под влиянием семантически сходных *погремуш-ка*, *побрякуш-ка* (где приставочно-корневой комплекс глагольный, следовательно, недоминантный). Относительно соединения доминантных основ с суффиксом *-анин* (обладающим неустойчивой доминантностью) см. § 1.69.

Принцип несовместимости доминантного базового компонента с доминантным суффиксом имеет большое значение для всей русской словообразовательной системы. Этот принцип делает необходимым существование в языке большого числа недоминантных суффиксов, поскольку именные морфемные комплексы, представленные в русской лексике очень широко, могут сочетаться только с такими суффиксами. Тем самым создается сильный противовес общей тенденции к приобретению суффиксами доминантности, наблюдаемой в истории русского языка (ср. § 4.6). В результате складывается характерная для современного русского языка специфическая ситуация, когда практически для каждого доминантного суффикса имеется по меньшей мере один синонимичный ему недоминантный. Так, например, при доминантном суффиксе вторичных имперфективов *-а-ть* (*униж-ать* от *уни-зить*, *поврежд-ать* от *повред-ить* и т. д.) имеется синонимичный недоминантный суффикс *-ыва-ть*, который дает возможность образовать аналогичные производные (*унав-оживать*, *обезв-реж-ивать*) также от *унав-озить*, *обезв-ре-дить* и т. п., где основа доминантна. Ср. еще, например: *прав-д-ист*, но *сменов-ехов-ец*; *велосипе-д-ист*, но *пулем-етчик*; *рас-ист*, но *нарб-дник*; *бандит-изм*, но *зло-д-ейство*; *цвет-атый*, но *порб-дистый*; *глухот-а*, но *беззуб-ость*, *косо-глаз-ие*. Разумеется, в приведенных парах выбор суффикса определяется не только акцентными свойствами базового компонента; правила

выбора везде более сложны. Для нас существенно лишь то, что во всех этих случаях язык обеспечивает возможность выражения соответствующего значения как при обычном, так и при доминантном базовом компоненте.

Таким образом, в современном русском языке совершенно избыточная на первый взгляд множественность суффиксов, передающих одно и то же словообразовательное значение, по крайней мере в части случаев оправдывается потребностями акцентной системы.

ПОЭТАПНЫЕ ПРАВИЛА ОПРЕДЕЛЕНИЯ АКЦЕНТУАЦИИ ПРОИЗВОДНЫХ СЛОВ

§ 1.32. Поэтапные правила предполагают, что деривационная история любого производного представлена в виде последовательности шагов, на каждом из которых к корню или к основе (т. е. некоторой последовательности морфем, включающей корень) присоединяется один аффикс (в случае словосложения вместо аффикса выступает вторая основа³⁰). Существенно то, что для такого представления необходимо отказаться от используемого в определенных случаях в морфологии понятия одновременного присоединения к корню (основе) двух или более морфем справа и слева (так наз. префиксально-суффиксальный способ, например, *безлошадный*, *обессахарить*, сочетание сложения с суффиксацией, например, *разноязычный*, и другие комбинации; см., в частности, АГ-70, с. 41—42). Все случаи такого рода для акцентологических целей должны быть представлены в виде цепи последовательных бинарных соединений³¹. Практически мы исходим из того, что первым по порядку шагом, как правило, является соединение приставки с именной основой (или соединение двух именных основ), например, *без- + лошад-*, *без- + сахар-*, *разно- + язык-*; лишь на следующем шагу (или шагах) присоединяются прочие аффиксы. Иначе обстоит дело лишь в глаголах со структурой типа *о-слав-и-ть*, *о-чист-и-ть*: здесь на первом шагу образуется основа отыменного глагола (*слави-*, *чисти-*), а приставка присоединяется позже. Таким образом, например, основы слов *обесчестить*, *обессахарить*, имеют, с акцентологической точки зрения, структуру *о-((бес-чест-и)-)*, *о-((бес-сахар-и)-)*.

Между соединяемыми морфемами иногда могут выступать так наз. соединительные (или вставные) элементы; их включение не рассматривается как отдельный шаг деривации. В некоторых случаях конечная часть производящей основы (иногда равная отдельному морфу, иногда морфологически невыделимая) в производном отсутствует (так наз. усечение). С акцентологической точки зрения некоторые регулярные случаи этого типа оказываются целесообразным

³⁰ Главной основой при этом считается правая, а присоединяемой — левая.

³¹ Это, разумеется, не означает, что нужно менять трактовку этих типов производных слов в собственно морфологическом описании.

описывать в терминах замены одного суффикса другим (см. § 1.38). Акцентологическое описание через замену одной морфемы на другую применяется также для большинства неличных форм глагола.

Используемая на отдельном шагу деривации основа обычно является основой некоторого реального слова. Но возможен также случай, когда такого слова не существует; в частности, это нередко бывает с приставочно-корневыми комплексами. Например, основа слова *безлошадный* получена в два шага (ср. выше): 1) *без-* и *лошад-* соединяются в приставочно-корневой комплекс *безлошад-*; с акцентологической точки зрения это сильная доминантная основа с ударением на последнем слоге (см. § 1.28, А), но соответствующего реального слова нет; 2) основа *безлошад-* соединяется с суффиксом *-н-*.

При неплотном присоединении (§ 1.4) аффикса или дополнительной основы никаких изменений в акцентных свойствах главной основы не происходит; присоединенная часть может получать второстепенное ударение (но вопрос о том, когда именно это происходит, в настоящей работе не рассматривается и должен решаться обращением к словарю; см., в частности, АО и Грамм.). В дальнейшем мы рассматриваем уже только плотное присоединение.

Излагаемые ниже поэтапные правила состоят в том, что для каждого из возможных типов единичных шагов деривации указывается, как из акцентных свойств двух соединяющихся компонентов вытекают акцентные свойства полученной на этом шагу деривации основы. Исходными данными являются: для аффиксов — их маркировки; для основ — их разделение на сильные, слабые и промежуточные, для сильных также на доминантные или недоминантные (§ 1.29—30); в особых случаях используются также некоторые дополнительные сведения о производящем слове. Результатом действия правил является указание акцентного типа полученной основы (по той же классификации), для сильных основ — также места ударения внутри основы. О том, как на основании этих данных восстанавливается акцентуация всей парадигмы слова, см. § 1.18.

§ 1.33. При присоединении с л е в а образуется морфемный комплекс; его акцентуация подчиняется правилам § 1.28.

При присоединении с п р а в а, т. е. суффиксации, правила таковы. При соединении базового компонента (который, в частности, может быть равным корню) с суффиксом ударение может оказаться привязанным либо к первому, либо ко второму; выбор определяется по табл. 2.

Промежуточные по силе основы (не упомянутые в табл. 2) обладают следующими свойствами. Если суффикс содержит ←, то они ведут себя как сильные недоминантные. Если суффикс содержит ↓ или →, то их поведение определяется прагматическим фактором (§ 1.5), а именно: если производное является освоенным, они ведут себя как слабые, если неосвоенным — как сильные недоминантные (примеры см. в § 1.50).

Таблица 2
Ударение суффиксальных производных

Базовый компонент		Основная маркировка суффикса		
		с D		без D
		↓ D, → D	← D	
сильный	доминант- ный	такое соединение невозможно (§ 1.31)	ударение привязано к суффиксу	ударение привязано к базовому компоненту
	недоминант- ный			
слабый		ударение привязано к суффиксу		ударение привязано к суффиксу

Если ударение привязано к базовому компоненту, полученная производная основа сильная (ее доминантность или недоминантность такая же, как у базового компонента); место ударения внутри основы — такое же, как в базовом компоненте. Иначе говоря, в этом случае присоединение суффикса не меняет ни места ударения, ни акцентного типа производящей основы.

Если ударение привязано к суффиксу, акцентуация производной основы определяется наличием ↓, ← или → в маркировке суффикса, а именно:

при ↓ ударение падает на сам суффикс ³²; производная основа сильная недоминантная;

при ← ударение падает на ближайшую к суффиксу гласную слева ³³; производная основа сильная недоминантная;

при → производная основа слабая; производное слово имеет нетривиальное ударение (подробнее см. § 1.18).

§ 1.34. Если в маркировке суффикса, кроме основной части, имеется еще и дополнительная, то в полученный по общему правилу результат вносятся определенные поправки. Ниже указано, какую поправку вызывает каждый из дополнительных символов.

Init («начальное ударение»). Символ встречается только при основной маркировке ← D и вызывает ударение на начальном слоге производной основы (вместо ближайшей к суффиксу гласной слева). Пример: суффикс -ень ← D Init от комплекса *пере-верт-* дает *пе-ревертень* (а не **перевёртень*).

Monosyll («ударение требует поправки при односложности базового компонента»): всякий недоминантный односложный базовый

³² Если суффикс двусложный — на место, куда приписана маркировка, если неполновокальный — на ближайшую к точке маркировки гласную слева.

³³ Если таковой нет — на первый слог производной основы.

компонент (не остаточный) трактуется как слабый. Пример: суффикс *-арь* (отыменный) → Monosyll от слова *пушка* дает *пушкарь*, *-я* (а не **пушкарь*); ср. *аптекарь* от *аптека*.

Polysyll («ударение требует поправки при неодносложности базового компонента»): если ударение привязано к суффиксу, а базовый компонент неодносложен (кроме случая, когда он двусложен за счет того, что корень или приставка содержит полногласное сочетание *оло*, *оро*, *еле*, *ере*), ударение в производной основе падает на слог левее, чем было бы без данной пометы; в частности, вместо ударения на окончаниях выступает ударение на последнем слоге основы. Пример: суффикс *-ц-о/е* → Polysyll от слова *окно* дает *оконце* (а не **оконцѐ*); ср. *винцѐ* от *вино*.

Marg («суффикс становится правоударным при маргинальной подвижности у производящего слова»): если производящее слово относится, хотя бы факультативно, к маргинально-подвижному акцентному типу, суффикс с маркировкой ↓ или ← ведет себя как при маркировке →. Пример: суффикс *-н-* (в отыменных относительных прилагательных) ← Marg от *лес* дает *лесной* (а не **лѣсный*).

Triv («маргинально-подвижное ударение производящего слова трактуется как тривиальное»): если производящее слово — это существительное маргинально-подвижного акцентного типа, имеющее в исходной словоформе ударение на основе, то это производящее слово трактуется как имеющее тривиальное ударение (при той же исходной словоформе). Одновременно помета Triv требует трактовки всех промежуточных по силе основ как сильных. С практической точки зрения, маркировка ↓ Triv дает в производном ударение, колонное с Р. ед. исходного существительного. Пример: суффикс *-ов* (в притяжательных прилагательных и фамилиях) ↓ Triv от *нос*, *голубь* дает *Носов*, *Голубев*.

Deox («флексивное ударение производящего слова трактуется как тривиальное»): если в производном слове базовый компонент неодносложен, а производящее слово — это существительное мужского рода флексивного акцентного типа, то это производящее слово трактуется как имеющее тривиальное ударение (при основе, равной исходной словоформе). С практической точки зрения, маркировка ↓ Deox дает в производном ударение, колонное с И. ед. исходного существительного. Пример: суффикс *-и-ть* ↓ Deox от слова *батрак*, *-а* дает *батрачить*, от *песѐк*, *пескѧ* — *песѐчить*.

МАРКИРОВКИ ПРИСТАВОК

§ 1.35. Приставки *вы-* и *на-* (а также *не-* в составе неопределенных и отрицательных местоимений и наречий) имеют маркировку ↓; все прочие (например, *на-*, *по-*, *пред-*, *пере-*, *не-* [обычное], *недо-*, *в-*, *с-*) имеют →.

З а м е ч а н и е. У приставок *пра-* и *су-* отмечаются следы акцентного поведения, соответствующего маркировке ↓; см. § 1.28, пункт А1.

МАРКИРОВКИ СУФФИКСОВ

§ 1.36. В приводимые ниже перечни включены простые (т. е. одноморфные) суффиксы, кроме самых редких³⁴, а также некоторые составные (многоморфные). Большая часть составных суффиксов с акцентологической точки зрения несамостоятельна, т. е. они дают в точности тот же акцентологический эффект, что и последовательность простых суффиксов, с которой они внешне совпадают. Такие составные суффиксы приравниваются в акцентологическом описании к последовательности простых и, соответственно, в списках маркировок, как правило, отсутствуют.

Омонимичные суффиксы с одинаковой маркировкой могут быть даны без разделения. Там, где омонимичные суффиксы разделены, при них даются краткие уточнения (не претендующие на строгость), предназначенные лишь для того, чтобы различить омонимы, например: «отыменное», «названия женщин» и т. п.; особо отметим, что в числе таких ярлыков возможны также пометы «исконное» и «заимствованное» (ср., например, *свин-ин-а* и *синьор-ин-а*). Разделение на суффиксы-омонимы в ряде случаев проведено не совсем так, как принято в морфологических описаниях (но в большем соответствии с акцентными свойствами). Условная формула «все значения» охватывает как разные словообразовательные значения, передаваемые одним суффиксом, так и суффиксы-омонимы.

Суффиксы существительных для недвусмысленности приводятся вместе с окончанием И. ед., например: *-иц-а*, *-ств-о* (в мужском роде соответствующим сигналом является отсутствие правого дефиса, например: *-ик*, *-тель*); суффиксы глаголов — с инфинитивным *-ть*, например: *-а-ть*. Суффиксы прилагательных приводятся в чистом виде, например: *-н-*, *-ов-*, *-ин-*; при этом суффиксы притяжательных прилагательных отличаются тем, что не имеют правого дефиса: *-(и)ј*, *-ов*, *-ин*.

Суффиксы, как правило, даются в обычном орфографическом виде (кроме некоторых трудных случаев); при этом варьирование, связанное с твердостью—мягкостью предшествующей согласной, не отражается, например: *-ун*, *-ов* (без упоминания о *-юн*, *-ев*). С начальными *и*, *е*, *ѣ*, *я*, *ю* записываются только суффиксы, вызывающие смягчение предшествующей твердой согласной, например, *-иц-а*, *-ѣр*, *-ян-*.

В неодносложном самоударном суффиксе знаком ударения показана та гласная, к которой приписана маркировка суффикса (иначе говоря, гласная, которая несет ударение в случае, когда оно связано к данному суффиксу).

³⁴ Включать суффиксы, представленные всего в одном или нескольких словах, в общий список нецелесообразно: техника маркировок в этом случае не дает в сущности никакой экономии по сравнению с прямым перечислением производных; между тем список сильно разросся бы.

Сращенные суффиксы

§ 1.37. Особую трудную проблему для акцентологического описания составляет трактовка последовательностей из двух или более суффиксов (или суффиксоподобных морфов). Следует различать морфологический и акцентологический аспекты этой проблемы.

С морфологической точки зрения различаются простой контакт двух суффиксов (например, *-ник* и *-их-а* в *двёрничиха*) и их сращение в особую морфологическую единицу (например, *-овин-а* в *клеиковина*). Эта морфологическая единица рассматривается как самостоятельный суффикс, если она обладает своим особым значением, или как алломорф соответствующего простого суффикса, если она не отличается по значению от этого суффикса (ср., например, *волбвина* и *конина*). Главным морфологическим основанием для признания сращений служит невозможность предложить для слова поэтапную деривационную историю из-за отсутствия промежуточного звена (например, прилагательного **клеиковой* или **клеиковый* для слова *клеиковина*) или семантическая неестественность поэтапной деривационной истории (так, значение слов *решёние*, *спасёние* и т. д. неестественно выводить из значения страдательных причастий *решён*, *спасён* и т. д.). К сожалению, вопрос о том, следует ли трактовать некоторую цепочку морфов как сращение, не всегда простой даже применительно к отдельному слову, чрезвычайно усложняется, когда рассматривается сразу вся совокупность слов с данной цепочкой морфов. Следует ли из-за наличия бесспорно сращенного *-овин-а* в *клеиковина* признавать такое же сращение также и в *белковина*, хотя здесь имеется прилагательное *белковый*? С практической точки зрения, оба возможных решения имеют свои преимущества и свои недостатки, и неслучайно, что практика описания здесь колеблется.

С акцентологической точки зрения тоже необходимо различать простой контакт двух суффиксов и их сращение; однако разграничение этих двух случаев часто оказывается здесь иным, чем в морфологии. Акцентологическое сращение необходимо признать, в частности, в тех случаях, где противоположная (т. е. поэтапная) трактовка предписывала бы для производных не то ударение, которое они фактически имеют. Например, ударение слов *промышленник*, *оптовик*, *портовик*, *почтовик*, *пуховик*, *стендовик*, *плановик*, *кадровик*, *массовик* и ряда других не объясняется, если исходить из присоединения суффикса *-ик* (маркировка →) к адъективной основе с *-ов-*: в этом случае ожидалось бы **промышлѳвик*, **оптѳвик*, **стѳндовик*, **плѳновик* и т. д. Чтобы объяснить фактическое ударение, мы должны признать здесь «сращенный» суффикс *-овик* с маркировкой → *Моносулл* и исходить из непосредственного присоединения этого суффикса к субстантивной основе (*промысл-*, *опт-* и т. д.). Заметим, что с морфологической точки зрения, напротив, специальных оснований для выделения сращенного суффикса *-овик* нет (по крайней мере, для рассмотренных здесь случаев).

Сращенные (с акцентологической точки зрения) суффиксы делятся на два типа: так наз. поглощающие и так наз. непоглощающие (имеется в виду «поглощение» или «непоглощение» сращенным суффиксом конечного суффикса исходного слова). Пусть имеется сращенный суффикс вида s_1s_2 , где s_1 и s_2 — подвергшиеся сращению суффиксы (например, *-ов-* и *-ик* в составе *-овик*). Для производных с основой вида as_1s_2 (где a — некоторая морфема или цепочка морфем) различаются два случая: 1) существует слово с основой as_1 ³⁵ (скажем, *пухбый* при *пуховик*); 2) такого слова не существует (как, например, для производного *большевик*).

П о г л о щ а ю щ и м называется такой суффикс вида s_1s_2 , который требует (для правильного предсказания акцентуации производных) разложения основ вида as_1s_2 на $a + s_1s_2$ (а не на $as_1 + s_2$, даже если слово с основой as_1 существует). Как видно из предшествующего разбора, суффикс *-овик* является именно поглощающим: он требует, например, для *пуховик* анализа *пух-* + *-овик*, а не *пухбв-* (ый) + *-ик*. Сращенный суффикс, не обладающий указанным свойством, называется н е п о г л о щ а ю щ и м. Практически мы будем исходить для всех непоглощающих суффиксов из того, что если слово с основой as_1 существует, то членение основы as_1s_2 на $as_1 + s_2$ является не просто возможным, а обязательным. У некоторых сращенных суффиксов поглощающий эффект есть, но не везде. Такие суффиксы в описании отнесены к тому типу, к которому они ближе, а отклонения от чистого типа отмечены.

П р и м е ч а н и е. У поглощающих сращенных суффиксов с начальным *-ов-* поглощающий эффект не распространяется на опорное *-ов-* (§ 1.27); например, *Поднепрбье* с акцентологической точки зрения представляет собой *Поднепр-ов-* + *-ье*, а не *Поднепр-* + *-ов'ье* (в последнем случае ожидалось бы ударение **Поднепр-овье*).

Заменительные суффиксы

§ 1.38. С акцентологической точки зрения (как, впрочем, и с некоторых других) целесообразно рассматривать некоторые суффиксальные производные не как результат обычного соединения основы исходного слова с суффиксом, а как результат замены одной морфемы на другую (суффикса на суффикс или окончания на суффикс). Словоформу, используемую для такой замены, можно назвать в этом случае «опорной». Примеры: суффикс *-ущ-* в *бегущий* рассматривается как заменитель окончания *-ут* в словоформе *бегут*; *-ик* в *сбичник* — как заменитель окончания *-ый* в *сбичный*; *-ец* в *збрец* — как заменитель суффикса *-ск-* в *збрский*.

Указанный способ включения суффикса в основу мы будем называть з а м е н и т е л ь н ы м — в отличие от обычного, или, а д-

³⁵ При этом как s_1 , так и a должны быть полноценными (не остаточными); например, *сурбый*, *дешбый* (где *сур-*, *деш-* — остаточные морфы) не подходят.

д и т и в н о г о, способа. Один и тот же суффикс может употребляться в одних производных аддитивно, в других — заменительно. Ничего для краткости мы будем говорить просто об аддитивных и заменительных суффиксах, имея в виду разные способы использования одних и тех же суффиксов.

Смысл описываемой трактовки состоит в том, что она позволяет существенно упростить акцентологическое описание. Так, трактовка причастного суффикса *-ущ-* как заменительного позволяет в сущности свести его акцентологическое описание к простой отсылке (к форме 3 мн. презенса). Между тем, если рассматривать этот суффикс как аддитивный, то для правильного отображения его акцентных свойств пришлось бы усложнить сам аппарат акцентологического описания: введенной выше системы маркировок для этого было бы недостаточно. То же верно и для суффиксов ряда других неличных форм (при этом существенно, что разные суффиксы потребовали бы не одного и того же усложнения исходного аппарата, а разных). Трактовка слова *гóрец* как полученного заменительным способом из *гбрский* позволяет легко объяснить его корневое ударение, тогда как прямое соединение основы слова *горá* и суффикса *-ец* должно было бы дать **горéц* (т. е. ударение *гбрец* пришлось бы считать исключением).

Специально отметим, что для заменительных суффиксов, вообще говоря, не требуется, чтобы на сегментном уровне речь шла о простой подстановке; например, при замене *кручú* на *крутящий* не совпадают алломорфы корня. Существенно лишь, чтобы соблюдалась акцентологическая сторона замены.

Заменительные суффиксы, как и аддитивные, могут иметь различные маркировки, а именно, ↓, ← или → (доминантных заменительных суффиксов нет). Ударение производного с заменительным суффиксом устанавливается так. Часть опорной словоформы³⁶, стоящая слева от заменяемой морфемы (например, *бег-* в *бегúт*, *гбр-* в *гбрский*), играет роль производящей основы — сильной, если ударение падает на эту часть, слабой — если оно падает правее ее. Акцентный результат ее соединения с суффиксом определяется по общему правилу (§ 1.33). Практически это значит, что если в опорном слове (словоформе) ударение стоит левее заменяемой морфемы, то в результирующем производном это ударение сохраняется (точнее: падает на тот же слог по счету от начала); в противном случае ударение определяется маркировкой суффикса.

Таким образом, заменительные суффиксы отличаются от аддитивных в сущности лишь тем, что они присоединяются не к основе исходного слова, взятой в ее обычном виде и с обычной акцентной характеристикой, а к некоторому отрезку, извлеченному из опорной словоформы, который хотя и похож на основу исходного слова (или

³⁶ Если замене подвергается суффикс, опорной считается исходная словоформа соответствующего слова, например, *гбрский*.

даже совпадает с ней), но может обладать иной акцентной характеристикой. В остальном заменительный суффикс имеет обычные свойства, определяемые его маркировкой.

СПИСКИ СУФФИКСОВ С МАРКИРОВКАМИ

§ 1.39. Суффиксы перечисляются ниже по акцентным классам, т. е. в соответствии с основной маркировкой (но самые сложные в акцентологическом отношении суффиксы выделены в особый раздел: § 1.56—69). Внутри класса раздельно даны суффиксы существительных, прилагательных, глаголов. Порядок перечисления суффиксов внутри группы — в большинстве случаев обратный алфавитный (при установлении порядка обозначения мягкости — *ь* или *'* — в расчет не принимаются).

Первичные суффиксы специально отмечены; все неотмеченные суффиксы являются вторичными. Специально отмечены также все сращенные поглощающие суффиксы (поскольку это непосредственно важно для применения акцентных правил); напротив, сращенные непоглощающие суффиксы могут никак специально не отмечаться.

Заменительное употребление суффикса вводится формулой «заменительное, вместо *X*», т. е. как замена морфемы *X*. Если не оговорено иное, то верно, что данный суффикс выступает как заменительный везде, где имеется соответствующее слово с морфемой *X*.

Ради краткости в примерах обычно не указывается производящее слово и его акцентные характеристики; предполагается, что читатель сам восстановит эту информацию. В различных списках бесприставочные глаголы представляют (если не оговорено иное) также соответствующие приставочные. В списках исключений не принимаются в расчет слова, полученные неплотным присоединением каких-либо элементов (например, *не-*, *само-*, *авто-* и т. п.) к другому слову (§ 1.4).

Маркировка суффикса непосредственно обеспечивает установление акцентуации: у существительных — во всей парадигме, у прилагательных — в полных формах, у глаголов — в инфинитиве и в прочих формах претеритной субпарадигмы. Ударение кратких форм прилагательных и презенса глаголов выводится из этих данных по общим правилам об ударении в словоизменении (см. также § 1.16—18).

Списки различного рода составлены в объеме Обр. (иногда с небольшими добавлениями из Грамм.); при этом, однако, могут быть опущены слова, зафиксированные только в БАС и/или у Ушакова, а также любые слова, имеющие во всех словарях, где они содержатся, пометы «устаревшее», «областное» или «просторечное». Сведения о степени нормативности тех или иных вариантов, как правило, даются в соответствии с Грамм.

При распределении суффиксов по акцентным классам особую трудность составляют суффиксы, для которых в зафиксированной

словарями лексики нет материала, позволяющего отличить доминантность от недоминантности. В этом случае для решения вопроса использовались потенциальные слова, т. е. проводился эксперимент по окказиональному словообразованию. Так, например, для суффикса *-оньк-а* словари дают только производные со слабым (*зол-военька, травонька*) или с сильным конечноударным (*берёзонька, мамонька*) базовым компонентом; соответственно, маркировка здесь может быть ← или ← D. Однако эксперимент с производящими словами типа *ягода, староста* дает совершенно однозначный результат: носители русского языка либо отказываются произнести нужное слово, либо дают ударение *ягодонька, старостонька* (хотя и называют получившееся слово «искусственным», «вычурным» и т. п.); в то же время все они категорически отрицают возможность ударения **ягбдонька, *старбстонька*. Таким образом, суффикс *-оньк-а* обнаруживает свой недоминантный характер. Рассмотренный пример показывает также, что выяснение «истинной» маркировки суффикса отнюдь не является чисто формальным занятием: очевидно, что одинаковая реакция носителей русского языка отражает здесь одинаковость соответствующего морфонологического механизма, входящего в состав общего владения русским языком.

В тех случаях, когда подобный эксперимент не дает результата (например, в связи с полной непродуктивностью суффикса), двусмысленный суффикс такого рода оценивается ниже как недоминантный. Иначе говоря, мы исходим из того, что маркированным свойством, наличие которого должно быть специально доказано, является доминантность.

Доминантные суффиксы

§ 1.40. С акцентологической точки зрения, доминантные суффиксы — самые простые. Поэтому ниже мы ограничиваемся немногими примерами (даже не для всех суффиксов; слово «например» для краткости опущено); в основном даются примеры с сильным базовым компонентом, чтобы был непосредственно виден доминантный характер суффикса.

Среди доминантных суффиксов значительную часть составляют заимствованные. Они перечисляются ниже отдельно от исконных, поскольку они обладают специфическими морфонологическими свойствами, главные из которых — высокая частота соединения с остаточными базовыми компонентами (ср. *лок-а́ция, аг-е́нт, фен-бл* и т. п.) и особая система чередований. Соответственно, в этой сфере затруднительно провести четкую границу между полноценными суффиксами и суффиксоподобными элементами, не имеющими четкого самостоятельного значения (например, *-ус, -инг*); не вполне ясен также морфологический статус таких единиц, как *-лог, -олог, -метр, -ометр*. С точки зрения основных задач настоящей книги эта проблематика является периферийной; поэтому ниже мы не занимаемся

разбором этих сложных вопросов, а в списки заимствованных суффиксов включаем лишь бесспорные (и притом не слишком редкие) суффиксы.

Основная маркировка ↓ D

§ 1.41. Суффиксы существительных. Исконные: 1) обширная группа первичных³⁷ суффиксов экспрессивного характера, образующих существительные общего или женского рода, с общей структурой «гласная + к, г, х, ш, л' или н'»: -аг-а, -ыг-а, -яг-а, -ак-а, як-а, -ык-а, -юк-а, -ул-я, -юл-я, -ан-я, -он-я, -ун-я, -ах-а, -ох-а, -ёх-а, -ух-а, -уш-а (жапу́га, работя́га, забия́ка, капризу́ля, мама́ня, пройдо́ха, нескладё́ха, потаску́ха); сюда же -ашк-а (замара́шка, ромашка́); 2) сращенные поглощающие суффиксы -изы́рова-ть (первичный; идеализи́ровать), -и́ровка (первичный; регулиру́вка, перебаллотировка́), -и́ровщик (регулиру́щик, проекти́ровщик), -овн-я (названия помещений; коже́вня, харче́вня, часовня́), -и́роваль- (копи́роваль-ный, копи́ровальщик), -бвич (в фамилиях: Абрамбвич, Григорбвич); 3) -ей (богате́й, грамоте́й), -ик-а (в названиях ягод; клубни́ка, ежевика́), неласкательное -ушк-а (первичный суффикс; погрему́шка, побряку́шка, каду́шка, корму́шка) и ласкательно-пренебрежительное -ушк-а (речу́шка, гору́шка, собачу́шка, комнату́шка, сарай́шка); ср. ласкательно-почтительное -ушк-а с маркировкой ← (§ 1.53; речу́шка, гобру́шка, собачу́шка, ма́тушка, лебеду́шка); 4) -ан (велика́н, стари́кан, политика́н, гора́н, брати́н и т. д. — схема а); но отклоняются кожа́н, пуза́н (схема в), колеблется брюха́н (в брюха́на || брюханá). Далее, маркировку ↓ D имеют морфы -ён- (в составе -ён-ок, -ён-ыш, -ён-к-а, ср. цыганёнок, утёныш, работёнка), -ят- (в -ят-а, -ят-ин-а, -ят-н-я, -ят-ник и др., ср. страуся́та, медвежа́тина, лягуша́тник).

Доминантностью обладает также морф -и- (первичный), выступающий в -и-л-, -и-тель и более длинных составных суффиксах (об отличии этого -и- от тематического -и- см. § 1.20); ср. мази́ла, мери́ло, морози́лка, пари́лка, пари́льня, пави́льник, пави́льщик, граби́тель, изгото́витель, ограничи́тель, вытрезви́тель, скази́тель, попечи́тель, превосходи́тельство. Морф -и- участвует в образовании не только существительных, ср. глади́льный, краси́льный, служи́лый, расти́тельный, ознакоми́тельный, действи́тельный. Однако в современном языке еще сохраняется некоторое число слов, где данный морф ведет себя как недоминантный (т. е. в соответствии со своим древним статусом): ваби́льщик, слави́льщик, ути́жилы́щик, -ный, па́рильщик, ба́грильщик, ме́рильщик, чи́стильщик (но разг. чисти́ль-

³⁷ Примеры, доказывающие первичность (задава́ка, выпива́ха, етиру́ша и т. п.), реально имеются не для всех суффиксов группы; но эти суффиксы столь однотипны, что естественно признать первичность свойством всей группы.

щик), *пáрилка* (технич.), *чи́стилка*, *мнóжи-тель*, *-тельный*, *двѣ-житель*; кроме того, опростившиеся *пáвило* и *пáвильный* (ср. прозрачные по членимости *пáвило* 'линейка', 'колодка', 'хвост у борзой' и *пáвильный* — от *пáвило* и от *пáвить*). Отметим, что во всех этих случаях исходный глагол относится к несовершенному виду; тем самым *-и-* отчасти сближается с *-им-* и *-ение* (§ 1.67).

Далее, к классу ↓ D относится большинство заимствованных суффиксов: 1) первичные³⁸ *-áциj-а*, *-йциj-а*, *-изм*, *-ист*; 2) *-ад*, *-ад-а*, *-оз*, *-áрий*, *-брий*, *-éнциj-а*, *-ал*, *-ол*, *-ин* (вещество), *-ибн*, *-онёр*, *-ир*, *-áтор*, *-йтор*, *-ур-а*, *-ис-а*, *-есс-а*, *-ат*, *-ат-а*, *-ет*, *-итѣт*, *-ит*, *-ант*, *-ент*, а также ряд более редких; ср. *каналѣзѣцѣя*, *бандитѣзм*, *пушкинитѣст*, *лимонáд*, *колоннáдa*, *сценáрий*, *персонáл*, *метáнбл*, *кофеѣйн*, *лампибн*, *бригадѣйр*, *реформáтор*, *агентѣура*, *принцѣсса*, *чемпионáт*, *генералитѣт*, *бандитѣ*, *квартирантѣ*, *рецензѣнт*. Значительная часть этих суффиксов может выступать также в соединении с различными дополнительными морфами (*-из-*, *-фик-* и др.), например, *-изáциj-а*, *-фикáциj-а*, *-изáтор* и т. п.

Суффиксы прилагательных. Исконные: *-ав-*, *-ляв-*, *-юсеньк-*, *-ѣшеньк-*, *-ѣхоньк-*³⁹, *-ин-*, *-енн-* (усилительное), *-ат-*, *-овáт-*, *-ит-*, *-овйт-*, *-аст-*, *-уч-* (первичный суффикс), *-яч-* (отглагольное; первичный суффикс), *-яч-* (отыменное), *-ущ-*, *-ющ-* (усилительные), ср. *величáвый*, *костля́вый*, *малюсенький*, *здоровѣхонький*, *соко́льный*, *крысѣный*, *лягушѣный*, *толстѣнный*, *мордáтый*, *космáтый*, *витѣевáтый*, *жуликовáтый*, *замысловáтый* (от *зáмысел*), *треѣциновáтый*, *знаменѣтый*, *глянцевѣтый*, *ядовѣтый*, *гривáстый*, *горла́стый*, *плакúчий*, *царапúчий*, *вися́чий*, *доезжáчий*, *лягушáчий*, *здоровѣущий*, *хитрýщий*; ср. еще *сугуловáтый*, *нарочѣтый* (с опростившимися базовыми компонентами). В случаях типа *кле́енчатый*, *рисúнчатый*, *клѣтчатый*, *весну́шчатый* мы имеем дело не с *-ат-*, а с *-чат-* (маркировка ←), поскольку последнее обладает поглощающим эффектом, см. § 1.54.

Суффикс *-ив-* также имеет маркировку ↓ D (*правдѣвый*, *плаксѣвый*, *фальшѣвый* и т. д.; сюда же *молчалѣвый*, *гордели́вый*, *терпели́вый*, ср. § 1.48, о суффиксе *-лив-*); но от нее есть некоторые отступления (где сохраняется прежний недоминантный характер суффикса): *мѣлостѣвый*, *юрбѣвый* (ср. нелитер. *юродѣвый*), *незлбѣвый*, также устар. *многo-*, *сладкоглагблѣвый*. Слова на *-любѣвый* (*человеколюбѣвый*, *жизнелюбѣвый* и т. п.) с акцентологической точки зре-

³⁸ Заметим, что признаки первичности проявляются здесь лишь в очень слабой форме: *перереѣстѣция*, *передѣслока́ция* и т. п. (но другие приставки, кроме *пере-*, в словарях не отмечены); *отзoв-ѣям*, *-ѣст*, *уклон-ѣям*, *-ѣст*, *наплеѣям* (ср. *отзoвѣ*, *уклонѣсь*, *наплеѣвь*).

³⁹ В *-юсеньк-*, *-ѣшеньк-*, *-ѣхоньк-* маркировка ↓ D в сущности принадлежит морфам *-юс-*, *-ѣх-* (*-ѣш-*), а *-еньк-*, *-оньк-* здесь то же самое, что в § 1.54 (для полных форм) и § 1.48 (для кратких форм). Заметим, что с сильными основами эти суффиксы соединяются с трудом (ср. *потенциáльные сурoвѣхонек*, *красѣвѣхонек*).

ния имеют неплотно присоединенную начальную часть. См. также выше об *-и-ль-н-*, *-и-тель-н-*.

Из числа заимствованных маркировку ↓ D имеют первые морфы в составных суффиксах *-ич-еск-*, *-ич-н-*, *-ан-ск-*, *-иан-ск-*, *-ив-н-*, *-оз-н-*, *-аль-н-*, *-абель-н-*, *-он-н-*, *-ар-н-* и некоторых более редких; ср. *мифический*, *дифтонгический*, *дипломатичный*, *республиканский*, *мальтузианский*, *спортивный*, *религиозный*, *колонийальный*, *транспортбельный*, *революционный*, *дисциплинарный*. При этом суффиксы *-ич-еск-*, *-ич-н-* обладают поглощающим эффектом по отношению к суффиксам *-ик* (заимствованное), *-ик-а* (заимствованное): *лирический*, *лиричный* (ср. *лирик*, *лирика*), *химический* (ср. *химик*), *геральдический* (ср. *геральдика*); однако *собственнический*, *пряничный*, *уличный* (где суффиксы исконные).

Маркировку ↓ D имеют также первые морфы в *-ий-ск-*, *-ей-ск-*, *-ий-н-*, *-ей-н-*, причем они поглощают *-иј-*, *-еј-* (любого происхождения) в конце производящей основы (даже если эти *-иј-*, *-еј-* являются не полноценными суффиксами, а субморфами): *индийский*, *индейский*, *армейский*, *калийный*, *линейный*, *оружейный*, *кофейный* (ср. *Индия*, *армия*, *калий*, *линия*, *оружие*, *кофе* [или *кофей*]). Однако здесь встречаются и некоторые отклонения (только в редких, неосвоенных словах): *гравийный*, *лэвийный*, *молнийный*, *опийный*, *корпийный*, *мантейный*.

Суффикс глаголов: *-а-ть* во вторичных имперфективах (после корня на гласную *-в-а-ть*; но *в* здесь естественно интерпретировать просто как консонизатор корня); ср. *изготавливать*, *осведомлять*, *умилюствовать*, *выправлять*, *ухудшать*, *приседать*, *открывать*, *выдвигать*.

Основная маркировка → D

§ 1.42. Суффиксы существительных (все исконные): *-еж*, *-ёж*, *-ј-о* (собирательное), *-няк*, *-чак*, *-н-я* (собирательное), отглагольные *-н-я*, *-овн-я*, *-отн-я* (имена действия), *-ун* (первичный суффикс), *-от-а* (отадъективное имя качества), *-ач*, *-аш*; ср. *падёж*, *падёж*, *картёж*, *хулиганё*, *бабё*, *жамё*, *березняк*, *известняк*, *стульчак*, *солдатня*, *ребятня*, *мазня*, *болтовня*, *пачкотня*, *потаскун*, *царапун*, *пачкун*, *правотá*, *мерзлотá* (с более конкретным значением), *циркач*, *рифмáч*, *мордáш*. Отклонение: *дворня* (ср. нелитер. *дворня*).

Основная маркировка ← D

§ 1.43. Этот класс суффиксов — самый немногочисленный. Маркировку ← D в чистом виде (без пометы Init) имеют только неисконные суффиксы: *-ик* (заимствованное), *-ик-а* (заимствованное), *-тор*, *-сор*; ср. *евангелик*, *ишиáтик*, *догмáтик*, *аналítтик*, *дистрбфик*, *периб-*

дика, символика, топонимика, риторика, синтетика, архитектор, компрессор (ср. также *-атор, -итор*; слово *мотор* нечленимо).

Маркировку $\leftarrow D$ Init имеют первичные суффиксы (исконные): *-ень* (с беглым *e*; мужской род) и суффиксы женского рода *-'ь* (условное обозначение нулевого суффикса, вызывающего смягчение последней согласной основы), *-ть, -ль, -нь*. Таким образом, основы всех производных этой группы оканчиваются на мягкую согласную (заметим, что суффиксы *-ть, -ль, -нь* в принципе можно рассматривать как составные, включающие в качестве второго элемента *-'ь*). Примеры: *бийень, сквородень, баловень, колышень 'зыбь', прележень, поползень, сбитень, оборотень, перевертень*, также *pluralia tantum бредни, рассказы, развалы* и т. п.; *мблочь, пбгань, зельнь, темень, гбречь, мелочь, ветошь, ретушь, прбрубь, зповець, йзгородь, перевязь, бторопь, перекись, свлочь; четврьть, пбдать, нежить, прбпасть, зависть, ненависть; пбдаль, невидаль, бтрасль, пбрось; ругань, клепань, пристань*. Особый интерес представляют производные с заведомо именным (следовательно, доминантным) комплексом в качестве базового компонента, например: *призвостень, пбручни, наледь, прбсдь, бтмель, бзимь, бздарь, йскопыт, бстолочь* (также *непогодь, нечисть* и т. п.); *йноходь, коновязь, рупопись, йконопись, сйромать, вбдоросль*. Здесь видно, что доминантный базовый компонент совместим с доминантным суффиксом класса $\leftarrow D$ (в отличие от суффиксов классов $\downarrow D$ и $\rightarrow D$, см. § 1.31); при этом по общему правилу «побеждает» суффикс.

Имеются, однако, небольшие отклонения: 1) в сторону маркировки \rightarrow (без *D*) у *-ень — слепень, плетень, переступень, копнень, поддубень, чересдебель*; 2) в сторону маркировки \rightarrow (без *D*) у *-'ь, -ть — постель, нашествь, напасть, гололедь, круговертъ, благодать, рукоять* (ср. еще опростившееся *супонь*); 3) особое отклонение: *машинпись*.

Суффиксы с непостоянной маркировкой

§ 1.44. Некоторые доминантные суффиксы колеблются между разными классами.

У суффиксов *-ак, -як* главной является маркировка $\rightarrow D$, ср. *рыбак, большак, туляк, сибиряк* и т. д. — схема *b*. Однако в небольшой группе слов (включающей в основном названия национальностей) мы находим здесь маркировку $\downarrow D$: *австрияк, поляк, словак, коряк*, кроме того, *маньяк* и заимствованные *юнак, краковяк* — схема *a*.

У суффикса *-аж* главной является маркировка $\rightarrow D$ Polysyll, ср. *типаж, метраж, литраж, монтаж, листаж* и др. — схема *b*, но *подхалимаж, шпионаж, персонаж, демонтаж, репортаж* и др. — схема *a* (в силу эффекта Polysyll). Однако наряду с этим суффикс *-аж* обнаруживает также маркировку $\downarrow D$; она выступает как

правило при неосвоенности слова. Так, в частности, слова *зонда́ж*, *дрена́ж*, *трена́ж*, *барра́ж*, *масса́ж* в профессиональной речи относятся к схеме *b*, а в непрофессиональной речи (и в литературной норме) — к схеме *a*. Литературная норма закрепляет схему *a* также во словами *клина́ж*, *пейза́ж*, *лека́ж*, *блока́ж*, *кула́ж*, *прима́ж*, *грена́ж*, *тонна́ж*, *увра́ж*, *вира́ж* (в фотографии), *фикса́ж*, *корса́ж*, *пасса́ж*, *планта́ж*, *капта́ж*, *курта́ж* (во многих из них базовый компонент — остаточный); в слове *мира́ж* допускаются схемы *a* и *b*. Как легко видеть, в этом списке в основном представлены слова либо книжные, либо малоизвестные основной массе носителей языка, т. е. именно такие, для которых литературная норма обычно предписывает ударение, соответствующее неосвоенности.

У суффикса *-ар*, *-яр* при главной маркировке ↓ D (ср. *коммуна́р*, *эмисса́р*, *гонора́р*, *формула́р*, *овча́р* — схема *a*) в части слов действует маркировка → D: *боча́р*, *мала́р*, *школа́р*, *стола́р* (также опростившееся *гонча́р*) — схема *b*; колеблется *гуsláр*.

Усложненные отношения связывают суффиксы *-ёр* и *-ер* в названиях лиц и устройств (трудность в том, что безударное *-ер* в принципе можно идентифицировать как с *-ёр*, так и с *-ёр*). В тех случаях, где *-ёр* (*-ер*) является полноценным суффиксом (а не просто субморфом), имеется тенденция к следующему распределению: *-ёр* ↓ D (первичное) и *-ер* ↓ D в названиях лиц, *-ер* ← D в названиях устройств. Примеры: *ухажёр*, *боксёр*, *шаштёр*, *билетёр*, *киоскёр*, *парламентёр*; *костюмёр*, *легионёр*, *миллионёр*; *контроллер* (прибор), *абсорбер*, *конве́ртер*, *компа́стер*. Имеется, однако, довольно много отклонений: ср. названия устройств *тренажёр*, *электролизёр*, *маркёр*, *рафинёр*, *трассёр*, *стартёр*, *меланжёр*, названия лиц *дбо́кер*, *фейвербе́ркер*, *фе́рмер*, *тре́нер*, *комбайне́р* (// *комбайнёр*), *спринте́р*. Ситуация осложняется тем, что субморф (не суффикс) *-ер* (без ударения) представлен в названиях лиц весьма широко: *га́ер*, *ю́нкер*, *ма́клер*, *шу́лер*, *сна́йпер*, *ма́стер*, *ша́фер*, *жу́чер* и т. д.

§ 1.45. Сложна акцентуация суффикса *-и́-а* (не в составе *-аци́-а*, *-ици́-а*, *-ци́-а*, *-си́-а*). Здесь конкурируют две маркировки: ← D и ↓ D. Их распределение определяется несколькими факторами, главный из которых — семантический. Преобладает маркировка ← D, поэтому проще перечислить случаи, где выступает более редкая маркировка, т. е. ↓ D. Эти случаи таковы (производные с обычным и с остаточным базовым компонентом здесь и далее рассматриваются вместе).

1. Названия а) состояний (в частности, биологических, в т. ч. болезней) и свойств, б) областей практической деятельности (в частности, врачебной) — при их употреблении в профессиональной речи. Примеры: а) *невралги́я*, *аллерги́я*, *носта́льги́я*, *абу́лия*, *ане́мия*, *гипертони́я*, *истери́я*, *эйфо́рия*, *атрофи́я*, *дистрофи́я*; *синони́мия*, *агро́мия*, *изотери́я*, *эвфо́ния*, *энтропи́я*, *мимикри́я*, также *содо́мия*, *симо́ния*, *тирани́я*, *деспоти́я*; колебание — *афа́зия*, *сим-*

*мётрия*⁴⁰, *акри́бия*; б) *хиру́ргия*, *тера́пия*, *рентге́нско́пия*, *вете́рина́рия*, *сани́тария*, *педиат́рия*, *фарма́ция*; *фила́телей*, *телефо́ний*, *маркшейде́рия*, *телегра́фия*; колебание — *ортопе́дия*, *металлур́гия*, *кули́на́рия*, *индуст́рия*, *полигра́фия*. Среди редких слов имеются также некоторые отклонения, но не исключено, что лексикографам просто осталось неизвестным соответствующее профессиональное ударение.

В непрофессиональной речи в этих же семантических группах представлено ударение по классу ← D; ср. такие общеупотребительные слова, как *меланхо́лия*, *ма́ния*, *ана́тия*, *эне́ргия*, *фантáзия*, *гармо́ния*, *ирóния*, *мизантро́пия*, *фила́нтро́пия*, *антипа́тия*, *симпа́тия*, *демокра́тия*, *ана́рхия*, *ине́рция*, *гастро́номия*, *фотогра́фия* (как род занятия). Такое же ударение закреплено литературной нормой и за рядом более специальных, но все же широко известных вне профессиональной сферы слов: *агно́бия*, *эпиле́псия*, *иди́ллия*, *гегемо́бия* (ср. возможность таких ударений, как *аго́ния*, *эпиле́сия* в профессиональной речи). В то же время, например, слова *маля́рия*, *гипертон́ия*, *хиру́ргия*, *тира́ния*, *деспот́ия* закреплены нормой в их профессиональном виде (несмотря на достаточную распространенность).

2. Слова церковной сферы (сохраняющие церковнославянское ударение) *панаги́я*, *литу́ргия*, *хиротóния*, *месс́ия*, *патриар́хия*; сюда же примыкает *виги́я*; поздние заимствования (сохраняющие иноязычное ударение) *остер́ия*, *тратто́рия*, *сеньо́рия*, *синьо́рия*, *жакер́ия*. Особо стоят церковнославянизмы *лито́я*, *парем́ия* (с флексивным ударением).

В прочих случаях *-i/-a* ведет себя (за несколькими исключениями) по классу ← D. Приводим примеры по семантическим группам. Живые существа: *бе́стия*, *фу́рия*, *инфузо́рия*, *ну́трия*. Исчисляемые материальные предметы: *санда́лия*, *ма́нтia*, *каме́лия*. Территории, помещения, учреждения: *импе́рия*, *губе́рния*, *Ита́лия*, *сту́дия*, *акаде́мия*, *гимна́зия*, *канце́лярия* (исключение: *перифе́рия*). Литературные, музыкальные, графические произведения: *коме́дия*, *би́блия*, *биогра́фия*, *а́рия*, *симфо́ния*, *фотогра́фия* (предмет). События, единичные акты: *ава́рия*, *цере́мония*, *амни́стия*, *эпиде́мия* (исключения: *перипет́ия*, *панде́мия*, *энде́мия*). Различные исчисляемые абстрактные объекты: *ми́ния*, *ста́дия*, *категóрия*, *фами́лия*, *калòрия* (исключения: *стихи́я*, *диблти́я*). Вещества: *магне́зия*, *мате́рия*. Коллективы, собирательные понятия: *а́рмия*, *бра́тия*, *жандарме́рия*, *аристокра́тия*, *бижуте́рия*, *топоним́ия* (исключение: *буржуа́зия*). Науки, учения, теории, формы словесности: *хи́мия*, *исто́рия*, *геоло́гия*, *астроном́ия*, *геоме́трия*, *геогра́фия*, *анато́мия*, *филосо́фия*, *космо́гия*, *орфо́гия*; *рели́гия*, *теб́рия*, *страте́гия*, *поэ́зия*, *мифоло́гия*, *демаго́гия*, также *ма́гия* (исключения: *драматур́гия*, *теу́ргия*).

⁴⁰ Бытующее у математиков ударение *симме́трия* следует объяснять как результат сознательного отталкивания от распространенного в других профессиях (и в непрофессиональной сфере) ударения *симмет́рия*.

Заметим, что последняя семантическая группа уже сравнительно близка к названиям областей практической деятельности (которые входят в другой акцентный класс, см. выше), поэтому здесь возможны переходные и семантически нечеткие случаи (где соответственно снижается и действенность правила). Существенно, однако, что в семантически ясных случаях акцентные различия здесь достаточно четки; ср., например, *геомётрия*, *географ́ия*, *анатом́ия* (науки) и *спиромётри́я*, *телеграф́ия*, *телефон́ия* (области практической деятельности).

Недоминантные суффиксы

§ 1.46. Недоминантные суффиксы с акцентологической точки зрения сложнее доминантных; поэтому они разбираются ниже с большей подробностью. При разборе отдельного суффикса вначале даются примеры со слабым базовым компонентом, а после тире — с сильным (если имеется соответствующий материал); доминантные базовые компоненты отличны от прочих тем, что входящий в их состав именной морфемный комплекс (получивший доминантность в силу § 1.28) выделен квадратными скобками. После формулы типа «эффект Деох» даются примеры, иллюстрирующие акцентное действие соответствующей дополнительной пометы. Слова «например», «примеры» для краткости обычно опускаются.

В списки отклонений не включаются те производные, где акцентная неправильность состоит только в нестандартном месте ударения внутри приставочно-корневого комплекса, например, *за́работка*, *ро́згрыш*, *на́бережная*; см. общий список таких слов в § 1.28, А III. Никак специально не отмечаются также производные, относящиеся к иным схемам ударения, чем *a* и *b* (например, *стрельба́*, *высота́* — схема *d*, *нбвост* — схема *e*); см. соответствующие указания в § 1.18.

Примечание. Среди отклонений от ожидаемого ударения особое место занимают случаи, когда неправильность состоит в ударении *би*, *ái*, *éи* вместо *ой*, *ай*, *ей*, например, *трби́ца*, *гнби́ще*, *на́игрыш*, *прби́грыш*, *клéить*, *удвб́ить*, *утрб́ить*. По крайней мере часть таких отклонений с исторической точки зрения обусловлена чисто фонетическим процессом (см. § 3.2, замеч.).

Основная маркировка ↓

§ 1.47. Ниже даются примеры со слабыми и сильными базовыми компонентами; о промежуточных базовых компонентах при суффиксах класса ↓ см. § 1.50.

Суффиксы существительных.

-ай (первичный суффикс): *расстегáй*, *урожáй*, *нагонáй*, *негодáй*, *молочáй*; ср. после морфа *-ат-* ↓ в составе сращенного *-áтай* — *согла́дтай*, *ходáтай*. Отклонения: 1) в сторону вторичности — *слúчай*, *обы́чай*, *свýчай*; 2) *полицáй*.

-ов'е (поглощающий сращенный суффикс): *гнездоб'ве, низоб'ве, зимоб'ве, станоб'ве, кочев'ве* (относительно *Поднепроб'ве, средневеков'ве* и т. п. см. § 1.37, примеч.).

-овк-а (кроме случаев с заменительным *-к-а*, § 1.53; первичный суффикс): *голодоб'ка, распилов'ка, сверлов'ка — забегалов'ка, обиралов'ка, принудил'ка*. Ср. доминантное *-ировк-а*, § 1.41.

-овник ↓ Monosyll (поглощающий сращенный суффикс): *кочевник, чайвник, солодоб'ник, полковник, храмоб'ник, гербб'ник, пизтб'ник, грушб'ник — горб'ховник*. Отклонения в сторону непоглощающего типа: 1) *дневник, баловник* (с *-ик* →); 2) *саговник, маковник, тютювник* (с *-ник* ←). Прочие отклонения: *духовник, столовник, чаровник; азбукб'ник*.

-яник ↓ Monosyll (поглощающий сращенный суффикс): *коноп'ляник, ольш'яник, дощ'яник, жест'яник, нефт'яник*. Отклонения в сторону непоглощающего типа: *дров'яник, вод'яник, волос'яник, торф'яник* (но разг. *торф'яник*), *масл'яник, серб'бряник* (все с обычным *-ик* →).

-инк-а (кроме случаев с заменительным *-к-а*, § 1.53): *вечер'инка, песч'инка, троп'инка — [завал']инка*.

-ишк-а, -о: *шалун'ишка, пиджач'ишко, мелоч'ишка, город'ишко, сын'ишка, руж'ишко — [огорб']ишко, [дохб']ишко, челов'ишка, здорб'ишко, с'ишк'а, пл'ят'ишко*. Отклонение: *кафт'ан'ишко*. Особый случай: *приготов'ишка* (получено знаменительным способом из *приготов'ительный*).

-ин (сингулятивное): *господ'ин — татар'ин, крестьян'ин, бар'ин*. Отклонение: *простол'юдин* (с нарушением правила об акцентуации двукорневых комплексов).

-ин-а (исконное; все значения, кроме отадъективного имени качества), маркировка ↓, но в функции сингулятива (от неисчисляемых) — ↓ Deox. Примеры: *мужич'ина, осетр'ина, хворост'ина, масл'ина, дом'ина, вош'ина — [червотбч]ина, [домотк'ан]ина, [развал]ина, [вмят]ина, [пош'еч]ина, [окр'а]ина, выбоина, цар'ина, бар'ина, гром'адина, горб'ина, стар'ейшина, рыб'ина, бспина, ягодина, всячина, п'ежина*. Эффект Deox у сингулятивов: *кирп'ичина, чесноб'ина, камы'шина, минд'алина*⁴¹, также *песб'ина, утб'ина* 'отдельная нить утка' (с нерегулярным сохранением беглого о); ср. отсутствие эффекта Deox у увеличительных, например, *кирпич'ина, чесноч'ина, балыч'ина*. Отклонения: 1) *зл'ебина* 'цветочная пыльца', *жаб'ина, рб'ина, стар'ина* 'былина', *лйсина, бтчина (вбтчина), тр'ешина*, разг. *ббщина* (при нормативном *общ'ина*); ср. еще *рытвина*; 2) *жемчужина, стерляж'ина* (последнее получено заменительным способом из *стерляжий*); 3) *старш'ина, купин'а* (о *быстрин'а, седин'а, целин'а* см. § 1.51). См. также *-овин-а, -цин-а* ниже.

⁴¹ Эффект Deox здесь не совсем устойчив: в сингулятивном значении изредка встречаются также и *камыш'ина, кирпич'ина* и т. п.

Слова на *-овин-а* распадаются на две группы. В первую группу входят: а) названия мяса (шкуры) животного, например, *волбвина*, *бобрбвина*, *бáрсовина* (шкура); б) чистые сингулятивы, например, *мáковина*, *лúковина*; в) экспрессивные (или даже вульгарные), обычно пренебрежительные, слова со значением 'произвольный единичный предмет', например, *фигбвина*, *хренбвина*, *пустякбвина*, *чепухбвина*. В этой группе почти везде есть соответствующее прилагательное с *-ов-* (*волбвый*, *мáковый*, *пустякбвый* и т. д.); от него и образуется слово на *-овин-а* (с помощью обычного *-ин-а*). Особо стоят только *штукбвина* (слово подгруппы «в») и отчасти близкое к нему по значению слово *дикбвина*. Во вторую группу входят слова на *-овин-а* со всеми прочими значениями, например, *мочевина*, *белковина*, *шелковина*, *мешковина*, *сердцевина*, *седловина*, *котловина*, *крестовина*, *пуповина*, *половина*. Во всех этих случаях выступает поглощающий сращенный суффикс *-овин-а* ↓ Monosyll. Примеры эффекта Monosyll: *клетковина*, *клейковина*. Поглощающий характер виден, например, в словах *белковина*, *шелковина*, *крестовина*.

-щин-а (после *д, т* [но не *нт*] — *-чин-а*). 1. Аддитивное: *годовщина*, *дармовщина*, *штурмовщина*, *групповщина* — *митингбвина*, *небывальщина*, также *поножбвина*, *безотцбвина* (с опорным *-ов-*, § 1.27). 2. Заменительное, вместо *-ск-* и *-н-*: *ямщина* — *зёмщина*, *гётманщина*, *дьявольщина*, *солдатчина*, *уголовщина*, *кустарщина*, *воёнщина* (ср. *ямской*, *зёмский*, *гётманский*, *дьявольский*, *солдатский*, *уголовный*, *кустарный*, *воённый*). Особое орфографическое оформление в *немётчина*, *турётчина*. Отметим еще опростившиеся *мужщина*, *жёнщина*. Отклонения: *чертовщина*, *матерщина* (при *чертовский*, *матерный*).

-ын-я: *рабыня*, *богinya*, *пустыня* — *госудáрыня*, *бáрыня* (ср. *бáры*)
Отклонение: *героиня*.

-от-а (отглагольное; первичный суффикс): *потягóта*, *икóта*, *зевóта*. Отклонения: 1) *маетá*, *тошнотá*, *хрипотá*, *сипотá*; 2) *тягóта*, *пáхотá*.

-их-а (первичный суффикс): *облепíхa*, *неразберíхa*; *воробьíхa*, *сторожíхa*, *купчíхa*, *портнíхa*, *слонíхa* — [*урóд*]и́хa, *медве́дихa*, *ста́рости́хa*, *дво́рничиха*, *горо́дничиха*.

-иц-а. 1. Аддитивное: *рукави́ца*, *мастери́ца*, *сестри́ца*, *волчи́ца*, *светли́ца*, *темни́ца*, *больни́ца*, *поясни́ца*, *передови́ца*, *власяни́ца* — [*разноголóб*]и́ца, [*безде́л*]и́ца, [*пересбо́рт*]и́ца, [*разла́д*]и́ца, [*богоро́д*]и́ца, *медве́дица*, *кни́жица*, *лече́бница*, *ко́нница*, *лúковица*, *се́литряница*, *пúтаница*. Слово *петли́ца* соотносится с акцентным вариантом *петля́*. Отклонения: а) *деви́ца* (ср. народно-поэт. *де́вица*), *кобыли́ца*, *ступи́ца* (но професс. *сту́ница*), *каши́ца* 'полужидкая масса' (ср. ласкательное *ка́шица*); *гробни́ца*, *снежни́ца*, *слезни́ца*, *дойни́ца*, *колесни́ца*, *еди́ница*, *роже́ница*, *суше́ница*; *шелкови́ца*, *све́жлови́ца*, *багряни́ца*; *императри́ца*; б) *и́глица* (растение), *верете́-*

ни́ца (ящери́ца), пъя́ница, ста́рица 'старое русло', я́дрица; рбѣ́ница, ѓ́мница, вѣ́льница; особо стоят двѣ́ца, трѣ́ца (§ 1.46, примеч.); в) *ви́селица*.

2. Заменятельное (в названиях женщин), вместо *-ец* и *-ик* (в т. ч. в составе суффиксов *-ник*, *-чик*, *-чик*): *жи́лиця*, *прово́дница*, *постави́ця* — *краса́вица*, *пра́ведница*, *зака́зница* (ср. *жиле́ц*, *прово́дник*, *постави́к*, *краса́вец*, *пра́ведник*, *зака́зчик*).

-ниц-а (не в названиях женщин, соотносённых с производными на *-ник*, и при отсутствии соответствующего прилагательного с *-н*, ср. выше): *скре́бница*, *мазні́ца*, *возні́ца*, *божні́ца*, *бойні́ца*, *зарні́ца*, *порохово́ница* — *полѣ́нница*, *здрáвница*, *пята́ница*. Отклонения: *звѣ́нница*, *ва́рница*, *ме́льница*.

-ович ↓ *Triv* (в апеллятивах и отчествах): *попѣ́вич*, *царѣ́вич*, *Петро́вич* — *Семё́нович*, *Серге́евич*; ср. доминантное *-ович* в фамилиях (§ 1.41).

-иц-а: *боро́дница*, *ручи́ца* — *соба́чица*, *ла́пица*. Отклонение в сторону доминантности: *сучи́ца*.

-иц-е: *горо́днице* (два омонима), *костри́це* (два омонима), *волчи́це*, *жи́лице* — [убѣ́ж]ице, [сбѣ́р]ице, [побѣ́ж]ице, [приста́н]ице (с консонизатором *н*), [посме́ш]ице, [прѣ́зв]ице, *морзѣ́це*, *храни́лице*. Отклонения: *чу́днице*, *тѣ́ржнице*, *кѣ́знице*, *ржа́нице*, *полѣ́тнице*, *и́грице*, *де́тице*, *пѣ́лице* (все в сторону ←); особо стоит *гнѣ́ице*. См. также *-иц-е*, § 1.53.

-овиц-е: *токови́це*, *серпови́це*, *косови́це*. Отклонения: *чудѣ́ице*, *зимѣ́ице* (ср. еще нелитер. *станѣ́ице* при нормативном *стзновѣ́ице*).

§ 1.48. Суффиксы прилагательных.

-лив- ↓ *Monosyll Deox*: *бережли́вый*, *торопли́вый*, *говорли́вый*, *сиротли́вый*, *пугли́вый*, *болтли́вый*, *пытли́вый*, *сонли́вый*, *дождли́вый* — [прожѣ́р]ли́вый, [приве́рѣд]ли́вый, [вѣ́д]ли́вый, [пѣ́н]ли́вый, [насме́ш]ли́вый, [засѣ́ш]ли́вый, *талантли́вый*, *конфу́зливый*, *собачли́вый*. Эффект *Monosyll*: *драчли́вый*, *счастли́вый* (ср. ниже), *бури́ливый* (если связывать это слово с *буря*). Эффект *Deox*: *чудѣ́ливый*. В ряде случаев слово с *-лив-* можно соотносить как с глаголом, так и с существительным. С акцентной точки зрения это безразлично; например, ударение слов *шкодли́вый*, *сварли́вый*, *дура́чливый* (*дура́шли́вый*), *жура́чливый* регулярно при соотношении их как с глаголами (что предпочтительно), так и с существительными (в последнем случае действуют характеристики *Monosyll* и *Deox*). Особые случаи: в нескольких словах произошло опрошение базового компонента, приведшее к потере им доминантности: *счастли́вый* (ср. сохранение старого ударения в кратких формах: *сча́стлив*, *-а*), *скупли́вый*, *сметли́вый* (устар. *сме́тливый*), *смазли́вый*, *спотыкли́вый*; также *особли́вый*, *справедли́вый*, *прозорли́вый* (где вдобавок суффикс *-лив-* ведет себя как доминантный). Прочие особые случаи: *выно́сливый*, *зави́стливый*, *боязли́вый*, *шаловли́вый*; колебание: *вѣ́жли́вый*. Отметим еще *вѣжли́вый* (с остаточным базовым компонентом). В словах *молчали́вый*, *тер-*

пелёвый, горделивый правильное усматривать не *-лив-*, а суффикс *-ив-* после консонизатора *л*.

-чив-: *бранчйвый* — [сговóр]чивый, [влю́б]чивый, [воспри́йм]чивый, [ужй́в]чивый.

-ов ↓ Triv (притяжательные прилагательные и фамилии): *отцо́в, попо́в, Петухо́в* — *племя́нников, Семёнов, Со́лнцев*. Эффект Triv: *чёртов, Гýсев, Го́лубев, Ра́ков, Дья́конов*.

П р и м е ч а н и е. В фамилиях на *-иков* это *-иков* в большинстве случаев функционирует как поглощающий сращенный суффикс с маркировкой ←, например: *Ста́риков, Го́бликов, Но́виков, Бе́ликов, Кру́гликов* (однако, например, *Горо́довиков*).

-ёнек (после *к, г, х -о́нек*; вторая гласная беглая), производное имеет только краткие формы (см. Грамм., с. 75, § 11): *тяжелёнек, слабёнек, велико́нек, строгóнек* — *тяжелёхóнек, радёшенек* (после морфов *-ёх-, -ёш-* ↓ D, см. сноску 39). С сильными основами (без дополнительных *-ёх-, -ёш-*) суффикс не соединяется.

-ок-: только *далёкий, глубо́кий, высо́кий, широ́кий, одино́кий*.

-овск- ↓ Triv (кроме семантической группы «отрицательных действий типа колдовства, плутовства, хвастовства», см. § 1.52): *толсто́вский — бу́ндовский, ма́ртовский, авгу́стовский* (ударение *авгу́стовский* устарело).

-ом- (причастия, прилагательные со значением потенциальности; первичный суффикс): *ведóмый, несóмый* — *коле́блемый, чита́емый, несе́ра́емый*.

-овн- ↓ Monosyll: *плачёвнйй, санóвнйй, духо́внйй* (относительно *безгрехóвнйй* и т. п. см. § 1.37, примеч.). Отклонение: *дневно́й*.

-ённ- (причастия; первичный суффикс). Заменительное, вместо *-ит* в 3 ед. презенса (у *i*-глаголов) или вместо *-ла* в ед. жен. прош. времени (у *C*-корневых глаголов)⁴²: *прощё́нный, закалё́нный — зажа́ренный, изнóшенный* (ср. *простíт, закалíт, зажа́рит, изнóсит*); *сплетё́нный, учтё́нный — укра́денный, пострíженный* (ср. *сплелá, учлá, укрáла, пострíгла*). У *i*-глаголов имеется, однако, довольно значительное число отклонений. Причастия с «незаконным» ударением *-ённ-ый* имеют глаголы схемы *с:* *делíть, -женíть, ценíть, кло́нítъ, крестíть* и все их приставочные производные; *влю́бítъ, осадíть* (из раствора), *об-, при-, о-судíть, восхвалíть, умо́лítъ, преложíть, под-, по-дразнíть, пере-, вз-бесíть*; факультативно также глаголы на *-манíть, за-, пере-дразнíть, иссу́шítъ*. Такое же причастие при колебании в презенсе (схемы *с//b*) имеют *-дру́жítъ, белíть, шевелíть, селíть, -слонíть* и производные, также *осадíть* (город), *вспойíть, поглóтítъ*. Примеры: *разделё́нный, наклонё́нный, поселё́нный* (ср. *раздéлит, наклóнит, посéлит*). Особое отклонение

⁴² У немногочисленных *ё*-глаголов, использующих данный суффикс, ударение корневое, например, *видё́нный, просíженный, провё́ренный*.

составляют причастия *при-*, *по-*нуждѣнный, *осведомлѣнный* (//*освѣдомлѣнный*) от глаголов схемы *а*. Отметим, что существенная часть перечисленных здесь глаголов (например, *умолить*, *преломить*, *иссушить*) имеет книжный оттенок, ср. в этом отношении также *-жд-* и *-щ-* в *осажѣнный*, *осушѣнный*, *поглощѣнный*. Противоположное отклонение (причастие с корневым ударением) имеют глаголы схемы *б*: *трубить*, *кроить*, *зубрить* 'делать зазубрины', *трусить* 'сыпать', *цветить*, *торочить* и все их производные, также *за-*, *про-*, *ис-*следить, *раз-*, *с-*жидить, *под-*, *раз-*зудить, *сболтить*, *за-*, *пере-*, *раз-*, *по-*золотить; факультативно также *-редить*, *затвердить*, *раз-*, *по-*громить, *раздвойть*, *строить*, *пере-*, *с-*, *рас-*, *ис-*косить 'искривить', *гатить* (и производные), *изрешетить*. Такое же причастие при колебании в презенсе (схемы *б*//*с*) имеют *городить*, *скоблить*, *солить*, *дойть*, *зубрить* 'учить', *винтить*, *строчить*, *сучить* и все их производные, *пере-*, *по-*, *от-*лудить, *перетрудить*, *рядить* 'нанимать', *по-*, *про-*кружить, *пойть* (и производные, кроме *на-*, *вс-*), *вз-*, *про-*, *от-*мутить. Примеры: *скрбѣнный*, *позолбѣнный*, *огорбѣнный* (ср. *скройт*, *позолотит*, *огорбѣт*). В этой группе господствуют глаголы, вполне обычные в разговорной речи; значительная их часть имеет технический характер.

-ѣн- (отпричастные прилагательные; первичный суффикс). Замечательное, вместо тех же форм, что для *-ѣнн-* (см. выше): *процѣнный*, *жалѣнный*, *плетѣнный* — *жа́ренный*, *нб́шенный*, *кра́деный*, *стри́женный*. Таким образом, если бы не было отклонений, *-ѣн-* всегда давало бы тот же эффект, что *-ѣнн-*. Однако отклонения от правила для этих двух суффиксов не совпадают; вдобавок, *-ен-* выступает, как правило, при бесприставочных основах, тогда как *-енн-*, напротив, соединяется с ними с большим трудом. Отсюда необходимость раздельного разбора. «Незаконное» ударение *-ѣн-ый* представлено при основах *посаж-*, *цеж-*, *груз-*, *хвал-*, *бел-*, *пил-*, *топл-*, *чин-*, *вар-*, *дар-*, *моч-*, *точ-*, *уч-*, *круч-*, *гаш-*, *душ-*, *суш-*, *туш-*, *крещ-*; также *дој-*, *пој-*, *сол-*, *мор-* (где в презенсе колебание), *клеј-*, *смышл-* (в презенсе схема *а*); примеры: *посажѣнный*, *варѣнный*, *солѣнный*. От *хоблѣть* возможно *хблѣнный* и *холѣнный*. Противоположного отклонения в чистом виде нет; отметим *прядѣнный*, *сѣченый* (при колебании *прѣя́л*, *сѣ́клá*). Не имеют прямой связи с глаголом *студѣнный*, *червлѣнный*, *рифлѣнный*, *мудрѣнный*, *ядрѣнный*.

-ист- ↓ Deох (кроме терминов со значением 'содержащий соответствующее вещество', см. § 1.54): *волокну́стый*, *голоси́стый*, *золоти́стый*, *змейи́стый*, *леси́стый*, *маши́стый*, *некази́стый* — [*убо́р*]и́стый, [*зали́в*]и́стый, [*изви́л*]и́стый, [*разма́ш*]и́стый, [*разла́п*]и́стый, *болѣти́стый*, *мозѣли́стый*, *жи́листый*, *пѣни́стый*. Эффект Deох: *пузы́ристый*, *пупы́ристый*, *творѣжистый* (от *творѣ́ж*, *-á*). Отклонения: 1) *фрази́стый*, *искри́стый*, *шелкови́стый*, также *снорови́стый* (но чаще акцентно регулярное *сноро́вистый*); 2) *кря́жистый*, *пѣри́стый*, *ячеи́стый*.

-ейш-, -айш-. 1. Заменительное, вместо *-ej(e)* в компаративе (только для алломорфа *-ейш-*): *тяжелейший, белейший, древнейший* — [*разнообráз*]нейший, *сви́рейший, красивейший*. 2. Аддитивное: *широча́йший, крепча́йший, чисте́йший, мале́йший*. Отклонение: *бога́тейший*.

-ущ- (причастия и отпричастные прилагательные; первичный суффикс). Заменительное, вместо *-ут* в 3 мн. презенса: *сосу́щий, бе́гущий, за́гребу́щий* — *пи́шущий, чита́ющий*. Отклонение: *мо́гущий* (сюда же *все́могу́щий*); ср. разг. *мб́гущий*. Аддитивное употребление в *зави́ду́щий, пло́ду́щий, им́у́щий*; также *све́ду́щий, всеве́ду́щий* (с формально неправильным корневым ударением).

-ящ- (причастия и отпричастные прилагательные; первичный суффикс). Заменительное, вместо *-у* в 1 ед. презенса: *кру́тящий, нося́щий, сви́стящий* — *пра́вящий, конфу́зющий*. В современном языке, однако, наблюдается сильная тенденция к тому, чтобы акцентологически трактовать *-ящ-* так же, как *-ущ-*, т. е. и здесь ориентировать ударение (по крайней мере у невозвратных глаголов) на 3 мн. презенса, а не на 1 ед. Различие затрагивает, естественно, только глаголы схемы *с*. Так, по Грамм., у невозвратных глаголов ударение типа *лю́бящий* (ср. *люблю́, лю́бят*) постоянно представлено при основах *губ-, руб-, люб-, служ-, пил-, жен-, цен-, чин-, леп-, луп-, черт-, леч-, моч-, уч-, душ-, суш-, туш-, тащ-, терп-, дыш-*, факультативно также при *дав-⁴³, цед-, суд-, друж-, туж-, вал-, хвал-, бел-, дел-, дразн-, коп-, вар-, гас-, бес-*. У возвратных глаголов ударения типа *жа́нящийся* представлены гораздо у́же (при *руб-, жен-, цен-, леп-, леч-, суш-*, факультативно также *лен-, душ-, тащ-*). Следует учитывать, однако, что приведенный список в значительной мере условен, поскольку в живой речи (в т. ч. литературной) в этом классе причастий колебания наблюдаются очень широко. При колебаниях, как правило, корневое ударение (*га́сящий, ва́рящий* и т. д.) имеет более разговорную окраску, суффиксальное (*гася́щий, варя́щий* и т. д.) — более книжную. В ряде случаев корневое ударение воспринимается как чисто причастное, суффиксальное — как соответствующее адъективированному употреблению (ср. *да́вящий* и *давя́щий*).

К настоящей группе примыкают также суффиксы компаратива и деепричастия презенса.

-ej(e): *тяжелее́, холоднее́, белее́, вернее́* — [*разнообráз*]нее; *сви́рееее, сурбеее, красивеее, цветистеее*. Отклонения: 1) *здоровее́* (в прямом значении), *розовее́, лиловее́* (ср. также нелитер. *красивее́*); 2) *рослее́, древнее́, сноснее́, срочнее́, хищнее́, дельнее́* (данная группа очерчена нестрого, поскольку у этих и ряда других прилагательных с односложной основой ударение в краткой форме жен. рода фактически неустойчиво).

⁴³ Но только суффиксальное ударение в *давя́щий* 'мрачный, тяжелый'.

-я (первичный суффикс). Заменительное, вместо *-у* в 1 ед. презенса: *неся́, бормоча́, свистя́, любя́ — чита́я, ве́ря*. Отклонения: *ле́жа, сто́я, си́дя, гля́дя* (деепричастия и наречия); также чистые наречия *молча́, не́хотя, за́годя, по́ходя*, сложные предлоги *су́дя по, гля́дя по*.

§ 1.49. Суффиксы глаголов.

-а-ть (отыменное; первичный суффикс): *холода́ть, козы́рать, захо́мута́ть, велича́ть, листа́ть, серча́ть, ветша́ть — за́втрака́ть, обе́дать, у́жина́ть, ла́пать*. Отклонения: 1) в сторону доминантности — *сквита́ть, фигу́рять, пуля́ть* (*пеня́ть* семантически оторвалось от *пéня*; *петля́ть* соотносено с ударением *петля́*); 2) *опоя́сать*.

-е-ть (первичный суффикс): *голубе́ть, тяжеле́ть, осатане́ть, трезве́ть, темне́ть, вдове́ть, глаза́ть — о[безлю́д]е́ть, о[безголо́с]е́ть, о[полоу́м]е́ть, о[беспа́мят]е́ть, парши́веть, посерьёзне́ть*. Отклонения: 1) *здорове́ть, свирепе́ть, богате́ть, одревесне́ть, осточерте́ть*, ср. также *запеча́тле́ть*; отметим разг. *ржа́веть* при нормативном *ржа́веть*; 2) *обе́тредить, проясне́ть* (о погоде), *обу́тредить*.

-овё-ть ↓ Monosyll, -ене́-ть (-яне́-ть) ↓ Monosyll (первичные поглощающие сращенные суффиксы): *розове́ть, багрове́ть, заглянце́веть, столбене́ть, стержене́ть, оцепене́ть, древе́янне́ть, багряне́нь, пламене́ть — кори́чневеть, бере́менеть*. Отклонения: *я́ловеть, плё́сневеть, инде́веть* (но разг. *плесне́веть, инде́веть*), *ма́хрветь*. Отметим еще *лилове́ть*, но *сурове́ть* (слова с остаточными выделяемыми корнями).

-ну-ть (не выпадающее в прош. времени) со значением однократного действия. Заменительное, вместо *-а-ть, -и-ть*. Суффикс выступает как заменительный там, где есть соответствующий бесприставочный глагол на *-а-ть* или *-и-ть*, причем с той же, что и при *-ну-ть*, гласной в корне⁴⁴ (таким образом, в приставочном глаголе на *-ну-ть* приставка должна не приниматься во внимание). Примеры: *пры́гнуть* (также *подпры́гнуть* и т. д.), *де́рнуть, кли́кнуть, трóнуть, то́пнуть, хле́бну́ть, пугну́ть, ны́рну́ть, ма́хну́ть, пальну́ть* (ср. *пры́гать, де́ргать, кли́кать, трóгать, то́пать, хле́бать, пуга́ть, ны́рять, ма́хать, пальи́ть*). Отклонения: 1) *ма́зну́ть, ре́зну́ть, вспла́кну́ть, сы́пну́ть* (ср. *ма́зать, ре́зать, пла́кать, сы́пать*⁴⁵); 2) *шмы́гну́ть, ю́ркну́ть, чер́пну́ть* (*при*)*хва́стну́ть, ню́хну́ть, стру́хну́ть* (ср. *шмы́гать, ю́ркать, чер́пать* [но разг. *черпа́ть*], *хва́стать, ню́хать, трю́ситься*); 3) *ки́нуть* (ср. *кида́ть*).

Примечание. Глаголы на *-ну-ть*, образованные от *ѣ*-глаголов, в отличие от рассмотренных выше, обычно не сохраняют ударения исходного глагола, а именно, при *ѣ*-глаголах на *-е́ть, -а́ть* глагол на *-ну-ть* имеет корневое ударение, например: *сту́кнуть, бу́ркнуть, ви́згнуть, дрóбнуть, кри́кнуть, пи́скнуть, скри́пнуть, хрю́стнуть, сви́стнуть* (при *стуча́ть, бур-*

⁴⁴ Соответственно, пары *с́унуть—сова́ть, кла́кнуть—клева́ть, плю́нуть—плева́ть, рази́нуть—разе́вать* сюда не относятся.

⁴⁵ Эта группа отклонений охватывает все производные на *-ну-ть* от *а*-глаголов с ударным корнем, не имеющих параллельных вариантов по *а/*-тину; ср. еще окказиональные *лайну́ть, влайну́ть* от *ла́ять*.

чать, визжать, дрожать, кричать, пищать, скрипеть, хрустеть, свистеть). Иначе акцентованы только *блеснуть, шумнуть, гуднуть, всхрапнуть, дыхнуть* (при *блестеть, шуметь, гудеть, храпеть, дышать*); более отдаленно связаны *вернуть* и *вертеть*. В части приведенных случаев глагол на *-нуть* соотносен одновременно с *ѣ*-глаголом и *а*-глаголом, ср. *стукнуть* — *стучать* и *стукать*.

§ 1.50. При промежуточном по силе базовом компоненте у слов с суффиксом класса ↓ ударение, как указано в § 1.33, определяется прагматическим фактором ⁴⁶.

В освоенных словах промежуточный базовый компонент ведет себя как слабый. Примеры ⁴⁷: 1) «группа *рак*» — *перчѣнка*; *братѣшка*, *трусѣшка*, *зайчѣшка*, *фрѣшѣшка*, *мыслѣшка*; *плешѣина*; *графѣйна* (с нерегулярным смягчением ф); *трусѣха*, *франтѣха*, *рысѣха*, *зайчѣха*, *крольчѣха* ⁴⁸; *гранѣйца*; *войнѣца*; *тигрѣйца*, *рачѣйца*; *статѣйстѣй*; *защѣлѣть*, *хамѣть*; 2) «группы *буйвол*, *якорь*» — *сахарѣнка*; *кофейѣшко*, *месячѣшко*, *мебелѣшка*; *пестряѣина*, *лососѣина* (в соответствии с вариантом *лбсось*), *парусѣина*, *образѣина*; *герцогѣйна*; *цеголѣха*, *соколѣха*; *цесарѣвич*; *пепелѣйца*, *голенѣйца*; *моловѣйца*; *прихотлѣивѣй*, *позотлѣивѣй*; *студенѣйстѣй*, *каменѣйстѣй*; *пуделѣять*, *цеголѣять* (заметим, впрочем, что для части приведенных слов такое ударение является достаточно старым).

Прямыми исключениями (где, несмотря на достаточную освоенность, сохраняется традиционное ударение на базовом компоненте) здесь можно считать: 1) *гѣдина*, *гѣадѣина*, *-инка*, *крѣпѣина*, *-инка*, *рѣсѣина*, *-инка*, *шкѣблѣистѣй*, *ѣлистѣй*, *ѣнистѣй*, *гнѣватѣся*; 2) *бѣсерѣина*, *-инка*, *мѣлѣстѣйна*, *ѣщерѣйца*, *лбѣговѣйца*, *тѣловѣйца*, *сѣвестлѣивѣй*, *жѣлѣстлѣивѣй*, *пѣмѣятлѣивѣй*. В ряде случаев конкурируют два акцентных варианта, причем ударение, соответствующее освоенности, носит более разговорный (или даже просторечный) характер. Примеры: разговорные *буйволѣйца*, *дѣволѣйца*, *мускулѣистѣй*, *сѣзарѣйстѣй*, нелитературные *мѣсячѣина*, *ѣнокѣйна*, при нормативных *бѣйволѣйца*, *дѣволѣйца*, *мѣскулѣистѣй*, *сѣзарѣйстѣй*, *мѣсѣйна*, *ѣнокѣйна*, ср. также разг. *плѣснѣвѣть*, *индѣвѣть*, отмеченные в § 1.49. Просторечное суффиксальное ударение иногда встречается даже в некоторых словах, отнесенных выше к исключениям (например, просторечн. *пѣмѣятлѣивѣй*).

При неосвоенности промежуточный базовый компонент ведет себя как сильный. Такое ударение достаточно прочно удерживается за устаревшими, книжными и т. п. словами (например, *дѣѣдина*, *хрѣѣмина*, *дѣѣконѣйца*, *сѣнѣмѣйца*, *ѣдолѣйца*); оно зафиксировано литературной нормой также за большинством редких и узкоспециальных слов

⁴⁶ Кроме случаев, когда промежуточный базовый компонент подпадает под действие пометы Monosyll или Triv при суффиксе (а именно, Monosyll превращает основы «группы *рак*» в слабые, Triv превращает все промежуточные основы в сильные). Такие случаи вошли выше в основную часть разбора.

⁴⁷ В списки примеров здесь и ниже включено большинство реально употребительных слов соответствующих категорий.

⁴⁸ Ввиду односложности базового компонента *крольчѣ* — это слово акцентно правильно, хотя оно и нерегулярно соотносится с основой *кроликѣ*.

(например, *пáлтусина*, *члѣнистый*, *шрѣмистый*, *лѣистый*). Характерно, что книжное слово *благосѣ́ня*, для которого нормой является древнее ударение, люди, недостаточно знакомые с этим словом, произносят как *блѣгосѣ́ня*.

Основная маркировка →

§ 1.51. Суффиксы существительных.

-ба-а: *городѣба*, *ворожѣба*, *мольѣба*, *резѣба* — [*усадѣ*]ба, *женѣтьба*, *селѣтьба* (два последних с консонизатором основы *т*). Отклонения: 1) в сторону первичности — *похваляба*; 2) *служба*, *дружба*, *тяжба*, *свадьба*, *прѣсба*.

-je⁴⁹ → Monosyll (не собирательное), в т. ч. в составе имен действия на *-тье*, *-нье* (кроме *-енье*, о котором см. § 1.67); *косѣе* 'косовище', *битѣе*, *мытѣе*, *жилѣе* — [*богомблѣе*], [*челобѣтѣе*], [*двоебѣрѣе*], [*отрѣбѣе*], [*раздѣмѣе*], [*изголобѣе*], [*взбѣрѣе*], [*перепѣтѣе*], *купанье*, *адорѣе*. Эффект Monosyll: *жнивѣе*, *спанѣе*, *вранѣе*. Отклонения: 1) в сторону первичности — *забытѣе*, устар. *прожитьѣе*; 2) *суровѣе* 'суровая ткань', *колотѣе* и *кблотѣе* (наряду с *колѣтѣе*); 3) *весѣлье*, *уѣтѣе* (ср. также опростившиеся *плѣтѣе*, *зѣлье*). См. также *-ов'je*, § 1.47.

-ик (отадъективное). Заменительное, вместо окончания (*-ый*, *-ий*, *-ой*) в исходной форме соответствующего прилагательного (или причастия): *коренник*, *крепостник*, *штрафник*, *тупик* — [*толстолобик*], [*подснѣжник*], *волосатик*, *головастик*, *дымник*, *ѣмник*, *сѣчник*, *пыльник*, *рыжик*, *чѣстик*, *воспѣтанник*, *отпѣщенник*, *пѣтаник*, *мѣченик*, *варѣник* (от *варѣный*), *вечѣрник*, *зѣмник*. Слова *временник*, *мелочник*, *материк* соотносятся с ударениями *временнѣй*, *мелочнѣй*, *матерѣй*. Особый случай составляют производные от числительных на *-еро*: *четверик*, *пятерик* и т. д.; здесь опорными являются словоформы косвенных падежей исходных слов (*четверѣх*, *пятерѣх*), поскольку И. ед. на *-ый* нет. Отклонения: 1) *новик*, *малик*, *цѣлик*, *голѣик*, *старик*, *частик*; *кравик* (||*кравѣик*), *учѣник*; 2) *послѣнник*, *изгнѣнник*, *избрѣнник*. Кроме того, см. список слов с «незаконным» ударением *-ник* в разборе суффикса *-ник* (§ 1.53). См. также *-овик* ниже, *-ник* (§ 1.53), *-овник* (§ 1.47), *-яник* (§ 1.47), *-чик* (§ 1.53), *-щик*, *-овщик* (§ 1.68).

-овик → Monosyll (поглощающий сращенный суффикс): *передовик*, *промысловик*, *фронтовик*, *портовик*, *пуховик*, *змеевик* — [*подосѣн*]овик, *горѣховик* (см. об этом суффиксе также § 1.37). Эффект Monosyll: *биржѣвик*, *гирѣвик*, *массовик*, *почтовик*, *плановик*, *стендовик*, *большевик*, *меньшевик*. Отклонения в сторону непоглощающего типа: *рублѣвик*, *цѣлкѣвик*, *грѣчневик*, *ячневик*, *наѣстовик*.

⁴⁹ Не смешивать с алломорфом *-ије* (§ 1.53).

-ок (с беглым *о*; все значения): *кулачо́к, узело́к, голубо́к, погребо́к, дымо́к, желто́к, бросо́к, плевко́к, витко́к* — [*первопу́т*]о́к, [*саморбо́д*]о́к, [*набро́с*]о́к, [*сви́т*]о́к, [*зада́т*]о́к, [*напи́т*]о́к, [*снй́м*]о́к, [*недоу́м*]о́к, [*отго́лос*]о́к, [*перелёс*]о́к, *фа́ртучек, овра́жек, оре́шек, бара́шек*. Если, однако, суффикс **-ок** присоединяется к слову, уже оканчивающемуся на **-ок** (с беглым *о*), происходит эффект Деох: *кусо́чек, звоно́чек, мо-лото́чек* (от *кусо́к, кусо́к* и т. д.). Отклонения в сторону первичности: *поплаво́к, помазо́к, погоре́мок, позвоно́к, завито́к, поддаво́к* (ср. также опростившееся *смычо́к*).

П р и м е ч а н и е. В уменьшительном значении суффикс **-ок** несоединим с сильным базовым компонентом, кроме случая, когда он оканчивается на шипящую (что практически возможно только при исходном слове на *к, г, з, х*, а также *н*, см. примеры выше). В других значениях этого ограничения нет.

Уменьшительное **-ок** часто выступает при промежуточном базовом компоненте. В силу особенности, указанной в примечании, у слов не на *к, г, х* такое производное, если оно вообще образуется, имеет ударение **-о́к**: *клено́к, свато́к, брато́к, сахаро́к, юморо́к, шепото́к, запашо́к, адресо́к, якорё́к, флигелё́к* и т. п.; также *рачо́к, слушо́к*, но *вну́чек* или *внучо́к*.

-изн-а → Polysyll (первичный суффикс): *новизна́, белизна́, пря-мизна́*. Эффект Polysyll: *дешевизна́, дороговизна́, укоризна́*. Отклонения: 1) *головизна́, отчизна́*, 2) *голубизна́*.

-ин-а (отадъективное имя качества): *величина́, тишина́, ширина́, желти́на — сущу́лина*. Акцентологически сюда же относятся *седина́, быстри́на, цели́на*, имеющие более конкретные значения.

-арь → Monosyll (отыменное): *золота́рь, глава́рь, дика́рь, суха́рь* — [*виногра́д*]а́рь, *библиотёка́рь, апте́карь*. Эффект Monosyll: *бу́кварь, волга́рь, шту́карь, пуш́карь, почта́рь*. Отклонения: *мы́тарь, кю́харь* (эти слова примкнули к отглагольным производным с **-арь**, § 1.53); *ры́барь*. Слова *календа́рь, секрета́рь* синхронически уже не связаны с *календы́, секрет*.

-ц-а (после сочетания «согласная + *л* или *р*» — *-еу-а*): *трипо́тица́, крепо́тица́, зелено́ца, пы́льца, трусо́ца, нагле́ца, хитре́ца* (ср. *памя́тица́*, при промежуточном базовом компоненте) — [*уби́й*]ца́, [*пропо́й*]ца́, [*прохла́д*]ца́, *ехи́дца, шпо́рца*. Отклонение: *двёрца* (ср. также опростившееся *мы́шца*).

-ц-о/е → Polysyll: *слово́ц, мясо́ц, дрянцо́, вино́ц, село́ц — одея́льце, колен́це, болото́це, са́льце*. Эффект Polysyll: *веретён́це, волоко́нце, око́нце, седы́льце*. Отклонения: 1) *де́льце, те́льце, до́нце*; 2) эффект Polysyll неустойчив в *реши́тце // решето́ц, долото́це // долото́ц*; 3) *зе́ркальце, зото́це* (т. е. эффект Triv), также *де́ревоце // дерево́ц, кру́жевоце // кружево́ц*; 4) *озерцо́*.

-еу-о/-иц-е (алломорф предыдущего суффикса, выступающий после сочетания согласных; различие *еу/иц* — чисто орфографическое):

письме́ц, ружье́ц, пальте́ц, серебре́ц — стро́е́нщице, назва́нщице, пла́тьщице, кре́слище. Отклонение: *ма́слице*.

*-ец*⁵⁰ (не уменьшительное). 1. Аддитивное (маркировка → *Моно-*syll): *плаву́нец, холоде́ц, образе́ц, погребе́ц, дворе́ц, ю́нец, лове́ц, ре́зец, жи́лец, певе́ц — [песнопёв]ец, [заимодо́в]ец, [честолю́б]ец, [голодра́н]ец, [оборва́н]ец, [повста́н]ец, [прише́л]ец, лука́вец, скита́лец, корми́лец, румя́нец.* Эффект *Моноsyll*: *рыбе́ц, стерже́ц, шельме́ц, бегле́ц, исте́ц.* Отклонения: 1) в сторону первичности — *прода́вец* (при правильных *книгопродáвец, христопродáвец*), *поставе́ц, изразе́ц, сорване́ц, остане́ц*, устар. *пришле́ц*; 2) *студене́ц, варене́ц, ме́чкладене́ц*; 3) *ли́пец* (мед), *ста́рец, ма́лец, шпо́рец*, народно-поэт. *мо́лодец* (слова *па́лец, не́мец, сла́нец, а́гнец* и т. п. синхронически уже не являются производными).

2. Заменительное (маркировка →), вместо *-ск-* и вместо *-и-* в составе *-ени-* *-е-*; *-ец* используется заменительно везде, где есть хотя бы одно из указанных опорных производных (между собой они акцентно не расходятся), кроме слов *са́женец, варене́ц, отве́рженец*, которые образованы от причастий. Примеры: *доне́ц — гбе́рец, ду́мец, толсто́вец, кантиа́нец* (ср. *донско́й, гбе́рский* и т. д.); *иждиве́нец, выдвиге́нец, ополче́нец* (ср. *иждиве́ние* и т. д.); также *парти́ец* (заменительно от *партийный*).

-ич: *костромич, москвич, тверич* (ср. в *Твери́*), *Фомич — [сорó-]ич, [собóч]ич, шля́хтич, ба́рич* (ср. *ба́ры*), *вяза́мич, Никитич*. Ср. также *пскович, гдович* (промежуточный базовый компонент). Отклонения: *рб́дич, кня́жич*. См. также *-ович*, § 1.47.

-ыш: *короты́ш, малы́ш, голы́ш, глупы́ш, крепы́ш — [зарбó]ыш, [вкла́д]ыш, [обóре]ыш, вы́кидыш, вы́игрыш, пога́ныш, несмы́шлёныш, ду́тыш.* Отклонения: *ка́тыш, гла́дыш, найдёныш* (отпричастное).

§ 1.52. Суффиксы прилагательных.

-ин (фамилии; в число прилагательных помещены условно): *Кочерги́н, Боро́дин, Ильи́н, Зими́н, Ногы́н — Корóвин, Ла́пин, Воло́дин* (ср. *-ин* в притяжательных прилагательных, § 1.54). Имеется, однако, довольно много отклонений в сторону маркировки ←. Помимо *Гу́бин, Стру́нин, Сы́тин*, где с исторической точки зрения просто сохраняется старое ударение, таковы, например: *Вдóвин, Ду́дин, Кóзин, Смóлин, Стрэ́лин, Тра́вин, Стари́нин* (исчерпывающий список здесь нереален).

-овск- → *Моноsyll* (поглощающий сращенный суффикс). С такой маркировкой *-овск-* выступает только в семантической группе «отрицательных действий (или качеств) типа колдовства, плутовства, хвастовства» (ср. обычное *-овск-*, § 1.48). Перечислим все входящие в эту группу слова с *-овск-* (а также с *-овств-о*, которое связано

⁵⁰ После сочетания согласных *е* устойчивое (*мудре́ц, мудреца́*), в прочих случаях беглое.

с *-овск-* отношениями замены): *колдов-скбй, -ствб, ведьмов-скбй, -ствб, ведов-скбй, -ствб, воров-скбй, -ствб, плутов-скбй, -ствб, шельмов-скбй, -ствб, бунтовскбй, баловствб* (ср. также акцентно сходное *баловнбй*), *шутов-скбй, -ствб, хвастов-скбй, -ствб, мотов-скбй, -ствб, фатов-скбй, -ствб, франтов-скбй, -ствб*. В современном языке имеет отрицательную окраску и тем самым примыкает к данной группе также *кумов-скбй, -ствб*. Обособленно стоит *сватов-скбй, -ствб* (не имеющее отрицательной окраски), но оно семантически связано с *кумовствб*. Акцентные исключения: *чертбвский, бесбвский*. Характерно, что примерно при половине слов данной группы имеются также глаголы на *-овать*: *колдовать, ведьмовать, воровать, плутовать, бунтовать, баловать*. Других слов на суффиксальные *-овск-бй, -овств-б*, кроме перечисленных выше, в русском языке нет. Таким образом, единая акцентная структура всех слов данной группы отчетливо ассоциируется с указанным кругом значений (ср. в этом отношении окказиональные образования вроде *курвовствб*). Примечательно, что у нескольких слов со сходным значением, имеющих неодносложный базовый компонент, требуемая акцентная структура достигается за счет отсутствия морфа *-ов-*: *волшебствб, озорствб* (ср. *озорнбй*), *удальствб* (ср. *удалбй*), *щеголь-скбй, -ствб*. Сюда же примыкали устаревшие акцентные варианты *ханже-скбй, -ствб*, вытесненные ныне акцентологически стандартными *хънже-скй, -ство*.

Основная маркировка ←

§ 1.53. Для суффиксов класса ← свидетельства их недоминантности часто лежат в сфере потенциальных слов (см. § 1.39); некоторые из таких слов приводятся ниже. При суффиксах данного класса промежуточные базовые компоненты ведут себя как сильные (§ 1.33). Особенность данного класса суффиксов состоит также в том, что при неосвоенности производного эти суффиксы могут вести себя в соответствии с маркировкой ← Triv. Например, при окказиональном словообразовании могут появиться такие уменьшительные, как *ббровчик, приставчик, стёрлядка* и т. п. Ниже этот факт уже более не отмечается.

Суффиксы существительных.

-ов-о, -ив-о: *хлбво, вбрево, [пбжн]иво, мбсиво*. Отклонение: *огнйво* (но разг. *бгниво*). В словах *жнйво, чтйво* суффиксальное ударение вынужденное.

-те-а: *бйтва, жйтва, клйтва, молйтва*. Отклонение: *жратвб* (простореч.).

-ств-о (после шипящих *-еств-о*). 1. Аддитивное: *семйство, ббгство, вьсбчество, общество* — [*убйй*]ство, [*излйш*]ество, *лбкомство, имйщество, дбвство*; ср. также *нбвшество, пйршество* (с морфом *-и-*). Отклонения: 1) *вдовствб, родствб, сродствб, свойствб* 'родство' (ср. *свбйство* 'качество'), *мастерствб, божествб, рождествб, есте-*

ствб, веществб, существб; кроме того, волшебствб, озорствб, удаьствб, о которых см. при -овск-, § 1.52; отметим также старшинствб, большинствб, меньшинствб (с морфом -ин-); 2) лекáрствб, роскбшество; 3) та́инство.

2. Заменительное, вместо *-ск-* (*-еск-*); используется заменительно везде, где есть прилагательное с *-(е)ск-*, кроме слов *сво́йствб, масте́рствб, божествб, лекáрство* (см. выше). Примеры: *щегольствб, плутовствб — дѣтство, звѣрство, толсто́вство, йночество* (ср. *щегольскбй, плутовскбй, дѣтский, звѣрский* и т. д.).

-j-a (названия женщин; множ. число [у неодушевленных] и собирательные *pluralia tantum*): *колду́нья* (и прочие на *-у́нья*), *гбстья; лоску́тья, дере́вья, коло́сья, корё́нья, пѣрья, листьа, дреко́лья, лохмотья — игу́менья, свáтья; клíнья, бру́сья, полё́нья, [отрѣ́н]ья, [объѣ́д]ья*. Особые случаи: *пово́дья, каме́нья*.

П р и м е ч а н и е. Для современного языка уже являются устаревшими собирательные на *-ье*, параллельные формам мн. числа на *-ья* (Р. *-ьев* и т. д.), например, *ли́сье, лохмотье* при обычных *ли́ст-ья, -ьев, лохмот-ья, -ьев*. Ударение этих устаревших собирательных — такое же, как во мн. числе на *-ья* (тогда как у живых собирательных с данным суффиксом акцентовка иная, см. § 1.42).

-и-е (в т. ч. в составе имен действия на *-тие, -ние*, кроме *-ение*, о котором см. § 1.67): *вели́чие, те́рние, зва́ние, зна́ние — [рабо-ле́н]ие, [полуша́р]ие, [бессы́]ие, [дове́р]ие, [уны́н]ие, [призна́н]ие, [собра́н]ие, [сня́т]ие, [вскры́т]ие, броса́ние, де́лание, отбрасывание*. Исключения: *остриѣ́, бытиѣ́, небытиѣ́, житиѣ́, питиѣ́; зна́мение*.

-к-а. 1. Аддитивное: *сковоро́дка, кочере́жка, чудáчка, лоша́дка, перепѣ́лка, игбо́лка, ды́рка — [набо́й]ка, [загоро́д]ка, яго́дка, ка́пелька, пугови́чка, кача́лка, прыга́лка, морози́лка (морф -и- ↓ D)*. Отклонения: 1) *де́нежка, це́ркви́ка, сосе́нка (/сосе́нка)*; 2) *лине́йка* (ср. *-ейн-, -ейск-*, § 1.41), *черпа́лка, невиди́мка, гребё́нка, щёбе́нка, куха́рка, венге́рка*.

2. Заменительное: а) в названиях женщин, вместо *-ец, -ин*; б) в производных, служащих сокращением для сочетания «прилагательное + существительное», вместо *-н-, -н'-, -ск-*. Примеры: *бе́женка, торго́вка, са́мка, афи́нянка, тата́рка, армя́нка* (ср. *бе́женец, торго́вец, самѣ́ц, афи́нянин, тата́рин, армянй́н*); *вече́рка, «Комсомо́лка», ми́чманка*, разг. *слеса́рка* (ср. *вече́рная газета, «Комсомо́льская пра́вда», ми́чманская фура́жка, слеса́рные работы*). См. также *-очк-а* ниже, *-овк-а, -инк-а, -ишк-а* (§ 1.47).

-к-о: *ведѣ́рко, серде́чко, коле́чко — яблочко, око́шечко*. Отклонения: 1) *пикѣ́, мяско́, ушко́* 'отверстие', *ушко́* (уменьшительное), *брюшко́, озерко́* (следы более старой маркировки с *Mag*), также *молочко́*; 2) *зблотко́, оббла́чко, дѣтя́тко*. Особо стоят названия лошадиных мастей: здесь *-к-о* ведет себя по классу →: *воронко́, гне́дко, серко́, була́нко*. См. также *-очк-о* ниже.

-ик (уменьшительное [отсубстантивное]): *каранда́шик, кома́рик, волбси́к, козы́рик, слб́ник, дб́мик — [расска́з]ик, скве́рик, авто́бусик,*

ср. также свободно образуемые окказиональные *мйнусик, штóпорик, лáрусик, кóмпасик* и т. п.

-ник. С акцентологической точки зрения, основная сложность здесь в различении случаев типа *настáв-ник* (где выступает суффикс *-ник* ←, который действует как поглощающий, т. е. несмотря на существование слова *наставнóй*) и типа *отставн-йк* (где выступает просто *-ик* →, т. е. *-ник* не дает поглощающего эффекта). После приставочно-корневого комплекса *-ник* обычно бывает поглощающим, ср. *настáвник, отхóдник, закáзник, запáсник, отстúпник, угóдник*, также при отсутствии прилагательного — *всáдник, наéздник* и т. п.; особо отметим *помóщник, подвóйжник*. Исключения составляют слова, семантически эквивалентные субстантивированному прилагательному (*отставн-йк* = *отставнóй воегнослужáщий*, также *выхóдник, отпуск-н-йк, выпускн-йк, приписн-йк*, ср. еще *озóрник*); кроме того, *подрыв-н-йк, взрывн-йк, проводн-йк, связн-йк, пропусн-йк*. Этому образцу следует также *истопн-йк*. Не после приставочно-корневого комплекса *-ник*, как правило, бывает непоглощающим, ср. *коренн-йк, мясн-йк, капúстн-ик, сбóчн-ик* и т. п. Единое *-ник* выступает здесь лишь при отсутствии соответствующего прилагательного с *-н-* (*-н'*): *ос-йнник, работн-йк, лошáдник, слóвник*. Имеется, однако, значительная группа слов, где выступает «незаконное», с точки зрения современных правил, ударение *-н-йк* (в приводимом списке соединены случаи, где прилагательное с *-н-* есть, но имеет иное ударение, и где его просто нет): *бечевн-йк* (||бечёвник), *ледн-йк* (в горах; ср. *лédник* 'погреб'), *холодн-йк, блудн-йк, рудн-йк, межн-йк, должн-йк, острожн-йк* (от *острога*), *плужн-йк, пазн-йк, слезн-йк, лозн-йк, тайн-йк, гнойн-йк, ройн-йк, денн-йк, голосн-йк, колосн-йк, росн-йк, клеветн-йк, локотн-йк, золотн-йк, потн-йк, воротн-йк, похотн-йк, тростн-йк, мутн-йк, шутн-йк, колошн-йк, сошн-йк, душн-йк, пальн-йк, тальн-йк*. Большая часть этих слов отражает более старую маркировку суффикса *-ник*: ← *Magr.* В *в-йсельник* (от *в-йселица*) суффикс *-ник* действует как заменительный.

-чик (все значения): *кабáнчик, рука́вчик, колоко́льчик, сýпчик, вобáчик, нóсчик, дáтчик* — *дивáнчик, áнгельчик, кла́панчик, [налáд]-чик, [захвáт]чик, [сдáт]чик*. Отклонение: *метч-йк* (инструмент).

-очк-а, -оньк-а: *звёздочка, кóсточка, голóвонька, нóченька* — *секúндочка, бáмочка, берёзонька, тётенька*; ср. также потенциальные *кафédрочка, ягодонька* и т. п. Отклонения: *цепóчка, дощéчка*.

-очк-о, -ечк-о: практически только *врéмечко, сéмечко* (и прочие от слов на *-мя*), *ýтречко, ситечко, нéщечко, чáдочко*; отклонение: *мestéчко*. В прочих внешне сходных словах (*словéчко, ведёрочко*) выступает простое *-к-о*.

-ушк-а (ласкательно-почтительное, в частности, народно-поэтическое) *голубушка, лебéдушка, жёнушка* — [*сосéd*]ушка, *свекрóвушка*; ср. также потенциальные слова вроде *стáростушка*. Относительно *-ушк-а* в других значениях см. § 1.41.

-ушк-о, -ышк-о, -ушек, -ышек: *пóлюшко, зёрнышко, пупырышек, колышек — горлышко, клинышек*; ср. также потенциальные слова вроде *локонышек*.

-л-а (первичный суффикс): *хныкала, запевáла, заправíла* (морф -и- ↓ D).

-л-о (первичный суффикс): *начáло, бíло, пéкло, стóило — брызгáло, хрюкало, покрывáло, мерíло* (морф -и- ↓ D). Ударение черпáло соотносено с разг. *черпáть*. Отклонения: 1) в сторону класса →: *помелб, греблб, скреблб, седлб, мазлб, треплб, теслб, пуглб* (ср. также опростившиеся *соплб, жерлб* и др.); 2) *пýгало, дýхало*.

-тель (первичный суффикс): *издáтель, житёль — двíгатель, дёлатель, исслéдователь, правítель* (морф -и- ↓ D).

-н-я (все значения, кроме отглагольных имен действия и отыменных собирательных, ср. § 1.42): *вечёрня, повáря, гончáря, скворч́ня, двóйня, бóйня, пáшня — [каменолóм]ня, [шерстомóй]ня, [сплёт]ня, штóпальня, красíля* (морф -и- ↓ D), *голубя́ня, карау́ля, печáтня*. Отклонения: 1) в сторону первичности и класса →: *западн́я, размазн́я, ступн́я, мотн́я* ('часть невода' и др.), *квашн́я; четверн́я, пятерн́я* и т. д. (от числительных); также *лыжн́я* (с эффектом Monosyll или D), *рóвня, нервн́я* (ср. еще *головн́я, пешн́я, клешн́я*, с остаточными базовыми компонентами); ударению -н́я здесь способствует взаимодействие с теми группами слов на -ня; где такое ударение регулярно (§ 1.42); 2) *коффе́йня, пека́ря, тока́ря, слесáря* (в соответствии с прилагательными на -ный), *коню́шня, исповедáльня*. См. также *огн-я* (§ 1.41, 42), *отн-я* (§ 1.42).

-арь (отглагольное): только *лéкарь, пéкарь, то́карь, пíсарь, пáхарь*, также *знáхарь*. Сюда же примкнуло непроизводное *слесáрь*, а также отыменные производные *мы́тарь, кúхарь*. Отклонение: *сека́рь*; кроме того, *бунта́рь, коса́рь, звона́рь* в акцентном отношении ведут себя как производные от *бунт, коса́, звон*, хотя семантически они теснее связаны с соответствующими глаголами.

-ость: *жívость, свя́тость, весёлость, мудрёность, вёрность — сурбвóсть, кáверзность, [порýв]истость*. Вынужденное суффиксальное ударение: *злóсть*. Отклонения: *мблóдность, хблóдность*.

Примечание. Суффикс *-ость* несоединим с неодносложными (а также с производными односложными) основами прилагательных на -бй, кроме *мблóдность* от *молодбй*. Слова *рáзвóтость, удáлость, очерёдность* соотносятся с акцентными вариантами *рáзвйтýй, удáлый* и ненормативным *очерёдный*,

-еу ← Triv (уменьшительное): *счётеу, хлэбеу, сýпеу — морóзеу, билéтеу, [нарб́]еу, бра́теу*. Производные с ударным -еу (*столб́еу, ларéу* и др.) в современном литературном языке уменьшительное значение, как правило, уже утратили. В разговорной речи и просторечии возможны, однако, экспрессивные образования на -(е)у́ в Р. ед.: *спиртеу́, овсеу́* и т. п.

-ш-а ← Triv (названия женщин): *опеку́ша, секретари́ша, приста́ша* — *генеральша, фёрмерша, докторша, слесарша, ханша*.

-бищ-е (поглощающий сращенный суффикс): *кладбище, стойбище, стрёльбище, гульбище*.

§ 1.54. Суффиксы прилагательных.

-и(у) (притяжательные прилагательные): *собо́лий, лебя́жий, стерля́жий, каза́чий, ко́зий, бо́жий* — *кро́личий, чиновни́чий, стару́шечий, оле́ний*.

-к-: *грома́здкий, сторо́жкий, ломки́й, бойки́й* — [*трудоём*]*кий*, [*дальнозо́р*]*кий*, обл. *си́веркий*. Отклоняется только обл. *то́ропкий*.

-ск-, -еск-: *янва́рский, посольски́й, же́нский, сво́йский, зве́рский, го́рский, де́тский, оте́ческий, пасту́шеский, дру́жеский, кня́жеский* — [*поса́д*]*ский*, *банди́тский, товари́щеский, анге́льский, до́кторский, ма́стерский, брде́нский, ха́мский*. Отклонения: *островско́й, слободско́й, городско́й, людско́й, рядско́й, мужско́й, ямско́й, поварско́й, писарско́й* (//*пи́сарский*), *кучерско́й, мирско́й, морско́й, хуторско́й, де́нь-де́ньско́й*, также *мастерска́я*; в этих случаях отразилась более старая маркировка данного суффикса (← Marg). О словах *щегольско́й, ханжеско́й* (//*ха́нжеский*) см. при *-овск-*, § 1.52. В словах *заводско́й* и *складско́й* аномальным образом приставочно-корневые комплексы трактуются как глагольные (по модели *заводно́й, складно́й*). Особую группу слов на *-ско́й* образуют географические наименования: *псковско́й* (но чаще *пскове́ский*), *серпуховско́й, чудско́й, чуло́мский, костромско́й, сужско́й, двинско́й* (//*двинский*), *донско́й*. Другой тип отклонения: *венге́рский*. См. также *-овск-* (§ 1.48, 52), *-ийск-, -ейск-* (§ 1.41).

-еньк- (также *-оньк-* после *к, г, х*); производное имеет только полные формы (см. Грамм., с. 75, § 11): *молоде́нький, голу́бенький, холдо́ненький, престо́нький* — *красиве́нький, коры́чневенький*.

-л- (первичный суффикс): *уста́лый, уны́лый, спе́лый, па́лый, вя́лый, ча́хлый, рёсла́й, при́шлый* — *лежа́лый, очуме́лый, запале́невёлый*. Отклонения: *удало́й* (//*уда́лый*), *жило́й, пожило́й, гнило́й, было́й, прибыло́й, убыло́й*; фактически это производные от глаголов с подвижным ударением в прош. времени (но с синхронической точки зрения данный тип связи с ударением глагола уже не может быть описан никаким регулярным способом).

-н'-: *доче́рный, осе́нный, сторо́нный* — [*иногоро́д*]*ный*, [*многосто́ро́н*]*ный*, [*заму́ж*]*ный, бра́тний*. Отклонение: *ма́терний*.

-ин (притяжательные прилагательные) ← Triv: *же́нин, се́стрин, доче́рин, ма́терин* — *па́пин, те́тин, Володи́н* (ср. *-ин* в фамилиях, § 1.52). Отклонение: *Илье́н* (схема *b*) в сочетании *Илье́н де́нь*.

П р и м е ч а н и е. Продуктивно здесь только соединение с сильным основой; соединение со слабыми основами в литературном языке исчерпывается словами *же́нин, се́стрин, доче́рин, ма́терин, Илье́н*.

-нн- (причастия и отпричастные прилагательные), -н- (отпричастные прилагательные); первичные суффиксы с маркировкой ← Poly-

syll: *да́нный, за́нный, прѣданный, пере́ванный*⁶¹, *раско́панный, разри́сованный, тка́ный, трѣпанный* — *продѣ́ланный, поми́лованный, вы́работанный, што́панный*. Отклонения: 1) причастия *венча́нный* (царским венцом), *обуя́нный*; прилагательные *нескази́нный, желѣ́нный, недрема́нный, ока́нный, пока́нный, поста́нный, назва́нный* (однако в *беспреста́нный, неуста́нный, благоуха́нный, безды́ханный* следует усматривать просто суффикс -н- после основы на н); 2) *пе́реданный*.

З а м е ч а н и е. Хотя формально помета Polysyll действует здесь совершенно так же, как обычно, в сущности мы имеем здесь дело с особой ситуацией, нормой фактически является ударение типа *разри́сованный, прѣданный* (на второй гласной слева от суффикса), а ударение типа *да́нный* выступает как вынужденное. Дело в том, что здесь (как и в причастиях с -т-, ср. ниже) в действительности представлена техника акцентовки, характерная для словоизменения, а не для словообразования: акцентная оппозиция типа *разри́совал — разри́сован* выражает противопоставление залогов внутри претеритной субпарадигмы (ср. § 4.4).

-енн- (отыменное): *торже́ственный, ро́дственный* — *солoméнный, фи́рменный, коли́чественный*. Отклонения: *тайнст́венный, войнст́венный*.

-ин-: *вчера́шний, вне́шний, ны́нешний, сего́дняшний*.

-т- (причастия и отпричастные прилагательные; первичный суффикс). 1. Заменительное (с маркировкой ←), вместо -ли в мн. прош. (у корневых глаголов, кроме глаголов на -олоть): *наду́тый, разби́тый, за́пертый, нача́тый, пере́житый* (ср. *наду́ли, разби́ли, за́перли, нача́ли, пере́жили*); при этом, однако, для глаголов на -нять с неодносложной основой литературная норма не допускает ударения -ня́тый, даже если допустимо -ня́ли, ср., например, *обня́тый* при *обня́ли* // *обня́ли*. Отклоняется ряд отпричастных прилагательных: 1) *ви́тый, завя́тый, развита́тый, (/развита́тый), обжа́тый, ли́тый, нали́тый, разли́тый, пропита́тый, спита́тый, испита́тый, заня́тый, сня́тый*, также субстантивированное *поя́тый*; 2) *прокля́тый* (ср. еще *завя́тый, предвзя́тый*, для которых нет глаголов). 2. Аддитивное, с маркировкой ← Polysyll (у по-глаголов и глаголов на -олоть): *гну́тый, изогну́тый, сту́кну́тый, ко́лотый, вы́коло́тый*.

-чат- (поглощающий сращенный суффикс): *желобча́тый, ба́жромчатый, бревѣ́нчатый, иго́льчатый, се́тччатый* — [*взры́в*]чатый, [*вы́ем*]чатый, *ресни́тччатый*. Поглощающий эффект ясно виден, например, в *прѣбча́тый, кле́нчатый, рису́нчатый, па́льчатый, ко́льчатый* и т. п. (от *прѣбка, кле́нка, рису́нок, па́лец, ко́льцо*): делению типа *клубча́т-ый, ко́льча-т-ый* соответствовало бы ударение на -ат-,

⁶¹ Как видно из этих примеров, обычная приставка образует часть глагольной основы (т. е. плотно присоединена к корню); ср. неплотное присоединение приставки *не*, например, в *неза́ванный, нежда́нный*. Ударение не переходит также на первую основу в сложениях: *домо́тканый, перевоза́нный* и т. п. (это можно интерпретировать как эффект неплотного присоединения или как эффект именного комплекса).

поскольку *-ат-* относится к классу ↓ D. Поглощающий эффект распространяется только на суффиксальное *-ч-* (*-ц-*, *-к-*), поэтому его нет в *камчатый*, *внучатый*, *доцатый* (*досчатый*). Отклонения: сравнительно устойчивые — *тройчатый*, *крупчатый*, *брусчатый*, *крестчатый*; неустойчивые — *стблчатый*, *звездчатый*, *глазчатый*; ср. также нормативные *зубчатый*, *хлопчатый* и разговорные *зубчатый*, *хлопчатый*. Отклонения представляют собой акцентные архаизмы, которые в разговорной речи имеют тенденцию устраняться.

-ист- ← Triv (в химических и технических терминах со значением 'содержащий соответствующее вещество'): *слябистый*, *углистый*, *сталистый*, *йбдистый*, *хрбмистый*, професс. *сёрнистый* (при нормативном *сернистый*) — [*кремнезём*]истый, *фбсфористый*, *никелистый*, сюда же примыкает *слизистый*. Специально отметим, что близкие по значению прилагательные нетерминологического характера (качественные), например: *золистый*, *смолистый*, *йлистый*, сюда не относятся; они входят в основную группу слов с *-ист-* (§ 1.48).

-вш-, *-ш-* (причастия), также *-в-*, *-вши-*, *-ши-* (деепричастия): *растёрший*, *-ши*, *растерёв*, *сберёгший*, *-ши*, *сделавший*, *-ши*, *сделав*. Отклонения: *заперший*, *запершись*, *отперший*, *отпершись*, *замерший*, *-ши* (аналогично с *об-*, *по-*), *пéремерший*, *-ши*, *о́першись*.

В данную группу входят также показатели компаратива *-е*, *-ше*: *молóбже*, *чи́ще*, *ста́рше*, *до́льше*.]

§ 1.55. Суффиксы глаголов.

-(е)ствова-ть (поглощающий сращенный суффикс): *вдо́вствовать*, *бе́дствовать*, *зве́рствовать*, *купе́чествовать* — *здро́вствовать*, *ора́торствовать*. Отклонения: 1) *благове́ствовать*, *пове́ствовать*, *торже́ствовать*, *вспомо́ществовать*, *существо́вать*, *должен́ствовать*; 2) *войнество́вать*.

-ыва-ть (первичный суффикс): *завя́зывать*, *пошеве́ливать*, *та́жживать* — *раску́поривать*, *заса́харивать*, *о[безвре́ж]ивать*.

-ича-ть, *-нича-ть*: *на́гличать*, *по́дличать*, *жа́дничать* — [*рото-зе́й*]ничать, *бро́дяжничать*, *я́бедничать*, *попроша́йничать* (от *попроша́йка*), *сýмeрничать* (от *сýмeрки*). Отклонение: *домо́вни́чать*. Слово *озорни́чать* акцентно правильно при разложении *озорни́ч-а-ть*. В прочих случаях между разложением типа *я́бед-нича-ть* и типа *я́бедни́ч-а-ть* акцентной разницы нет.

-ну-ть (выпадающее в прош. времени [хотя бы в части форм]; первичный суффикс): *осла́бнуть*, *окре́пнуть*, *прого́ркнуть*, *о́зрипнуть*, *сти́хнуть*. Такая акцентовка представлена и в тех случаях (довольно многочисленных), когда глагол не может рассматриваться как производный от какого-либо морфологически более простого слова, например: *за́бнуть*, *насти́гнуть*, *пове́ргнуть*, *ме́ркнуть*, *па́хнуть*, *вя́нуть*, *сты́нуть* и т. п.

СУФФИКСЫ С УСЛОЖНЕННОЙ
АКЦЕНТНОЙ ХАРАКТЕРИСТИКОЙ*Связь акцентуации с противопоставлением
качественных и относительных прилагательных*

§ 1.56. В современном русском языке у производных прилагательных обнаруживается следующая закономерность: качественные прилагательные за очень немногими исключениями имеют в полных формах наосновное ударение (тогда как у непроизводных этого ограничения нет, ср. *сухóй*, *молодóй* и т. п.). Так, суффиксы, с помощью которых образуются именно качественные прилагательные, никогда не имеют → в своей маркировке; ср., в частности, -ж- ← (например, *жа́ркий*), -еньк- ← (*моло́денький*), -лив- ↓ (*хва́стливый*), -ист- ↓ (*цве́тистый*), -аст- ↓ D (*цве́тастый*), -ав- ↓ D (*велича́вый*), -ив- ↓ D (*краси́вый*), -ит- ↓ D (*жасты́тый*), -ущ- ↓ D (*дли́ннющий*) и др. Что же касается суффиксов, дающих как качественные, так и относительные прилагательные, то здесь может произойти акцентное «расщепление» суффикса; а именно, оно обязательно происходит там, где относительные прилагательные образуются в соответствии с маркировкой →: для качественных прилагательных в этом случае используется другая маркировка (← или ↓). В таком положении находятся прежде всего суффиксы -н- и -ов-: ср., например, *дверно́й*, *подвесно́й*, *путево́й* и *дру́жный*, *протя́жный*, *путёво́й* (в менее яркой форме эти соотношения выступают при суффиксе -ян-, см. § 1.64).

Общеизвестно, однако, что противопоставление качественных и относительных прилагательных нестрогое: во-первых, потому, что нестроги сами понятия качественного и относительного значений, во-вторых, потому, что во многих случаях у одного и того же прилагательного имеются как относительные, так и качественные значения. Тем самым использование в акцентологических правилах понятий качественного и относительного прилагательного неизбежно означает потерю формальной строгости. Однако, сколь бы ни была огорчительной такая потеря, анализ материала все же заставляет признать, что современное русское ударение фактически реагирует именно на это различие. В «чистых» случаях эта зависимость проявляется совершенно отчетливо; более размытая картина, наблюдаемая в различного рода промежуточных и нечетких случаях, не может поставить под сомнение наличие самой зависимости.

Таким образом, при описании акцентуации прилагательных с -н- и -ов- полная формальная строгость может быть достигнута лишь с помощью списков; как сводный список такого рода можно рассматривать, например, Грамм. С другой стороны, полезные обобщения (позволяющие, в частности, делать предсказания о новом материале) здесь можно достичь лишь на уровне неполной строгости (по крайней мере, при современном уровне точности в описании

значений). Во всяком случае, совершенно иллюзорны встречающиеся иногда попытки повысить в этом пункте строгость акцентологического описания, подменив противопоставление «качественные — относительные» противопоставлением «имеющие краткие формы — не имеющие их» (см., в частности, Редькин, с. 189). В самом деле, наличие или отсутствие кратких форм фактически само определяется, во-первых, качественным или относительным значением прилагательного, во-вторых, ударением полных форм (ср., например, отсутствие кратких форм у *пробивной*, *роковой*). Главное же в том, что в сознании носителей русского языка нет четкого разграничения между прилагательными, имеющими краткие формы и не имеющими их; тем самым опора на этот признак никак не повышает строгости изложения.

Таким образом, практически мы будем исходить из традиционного нестрогого представления о качественных и относительных прилагательных; см., в частности, АГ-80, т. I, с. 541. Отметим здесь лишь некоторые детали, существенные для дальнейшего. Прилагательные со значением цвета, в соответствии с традицией, рассматриваются как качественные (хотя они несколько отличаются от основного массива качественных прилагательных в том, что касается возможных вариаций интенсивности признака). У отглагольных прилагательных относительные значения носят несколько специфический характер. Наиболее типичны здесь значения: 1) 'получаемый в результате соответствующего действия' (например, *нашивной*, *заказной*); 2) 'предназначенный (приспособленный) для того, чтобы быть объектом соответствующего действия' (например, *откидной*, *раздвижной*, *складной*). Заметим, что последнее значение иногда сближается с качественными; в прилагательных *слышный*, *неслышный*, *видный* 'visibilis', семантически близких к этой группе, мы имеем дело уже просто с качественным значением.

Для акцентологического описания суффикса *-ов-* оказывается необходимым также подразделение относительных прилагательных на: 1) прилагательные, которым мы даем рабочее обозначение «полукачественные», и 2) чисто относительные, т. е. остальные. К категории «полукачественных» принадлежат прилагательные со следующим значением (символ *X* заменяет исходное имя): а) 'мерой в одну единицу *X*' (или 'в несколько единиц *X*' — при сложной основе), например, *пудовый*, *двухметровый* (это значение близко к качественным);

б) 'масти *X*', 'из категории, отмеченной знаком *X*', например, *бубновый*, *гербовый* (это значение близко к цветовому);

в) 'изготовленный из мяса (шкур, костей и т. д.) животного *X*, из древесины (ветвей, листьев) растения *X*, из ткани (нити, шерсти) *X*, из твердого стройматериала *X*', например, *бобровый*, *дубовый*, *шелковый*, *тепсовый*;

г) 'приготовленный из *X* или с *X* в качестве определяющего компонента' (о кушанье), например, *медовый*, *фруктовый*.

Прочие значения являются чисто относительными. Таковы, в частности, значения 'свойственный X', 'касающийся X', 'предназначенный для X', 'происходящий от (из-за) X', 'снабженный X-ом', 'расположенный в (около) X', 'имеющий вид X', 'являющийся частью X', 'являющийся X-ом' и др.

Большая практическая трудность связана с тем, что производные прилагательные, как правило, многозначны и нередко совмещают качественные значения с относительными (или полукачественные с чисто относительными). При таком совмещении может оказаться, что одно значение требует по правилу одной акцентировки, а другое — другой. Фактически, однако, акцентное единство лексемы в таких случаях почти никогда не нарушается, а именно, одно из значений выступает как главное и определяет акцентировку слова в целом (во всех значениях). Например, у слова *дубовый* акцентуация определяется значением «сделанный из древесины дуба» (ср. *дубовый стол*), но она выступает и при других значениях (например, в *дубовый лист*, *дубовая роща*), которые сами по себе требовали бы иной акцентуации.

Как правило, акцентуация определяется тем значением, в котором слово выступает чаще всего. Трудные случаи совмещения разнотипных значений отмечены ниже индивидуально. Здесь укажем лишь следующий более общий факт: для производных с *-ов-* от названий животных, деревьев (и иных растений) и тканей акцентологически главным является полукачественное значение (см. выше, пункт «в»). Лишь у нескольких слов это не так, поскольку здесь полукачественное значение неактуально или даже вовсе отсутствует: *трутневой*, *шершневой*, *зверовой*, *хмелевой*, *плющевой*.

Суффикс *-н-*

§ 1.57. Суффикс *-н-* (первичный) — самый сложный в акцентологическом отношении из всех русских суффиксов. На его акцентное поведение влияют: 1) несколько собственно лингвистических факторов — качественное или относительное значение производного прилагательного, его отыменный или отглагольный характер, акцентный тип производящего слова; 2) прагматический фактор (§ 1.5).

Акцентное действие прагматического фактора здесь таково: неосвоенное (непривычное, редкое) прилагательное с *-н-* стремится получить тривиальное ударение, совпадающее по месту с И. ед. производящего слова (если только ударение здесь не флексийное). Формально это значит, что суффикс *-н-* ведет себя в данном случае в соответствии с маркировкой ← Triv. Так, в индивидуальной речи при неосвоенности соответствующего слова могут встретиться, например, такие ударения, как *тѐрежный*, *скѳростный*, *плѳскостный*, *кѳзовный*, *штѳбный*, *зѳркальный*, *вѳтошный*. В сущности речь здесь идет о построении этих слов в акте речи заново по простейшим моделям. Существенно, однако, что для части слов тривиальное ударение,

вызванное прагматическим фактором, включено в литературную норму. Сюда относятся, во-первых, слова устаревшие или имеющие возвышенно-книжную окраску, например, *чёрмный*, *хладный*, *гробный*, во-вторых, многие редкие слова, которые для подавляющего большинства носителей языка в сущности относятся к категории потенциальных слов (конструируемых заново в случае необходимости), например, *зобный*, *бровный*, *обручный*. Действие прагматического фактора накладывается на действие собственно лингвистических факторов, создавая в сфере редких слов ряд отклонений от основных правил.

Отвлекаясь от индивидуальных отклонений, акцентные свойства суффикса -н- в терминах маркировок можно представить так ⁵².

I. При неосвоенности: ← Triv.

II. При освоенности.

1. В качественном значении: ←.

2. В относительном значении

а) у отыменных: ← Marg;

б) у отглагольных: →.

Примечание. Имеется несколько особых случаев, когда при соединении производящей основы с суффиксом -н- в ней происходит сдвиг ударения на конечный слог (не связанный с акцентными свойствами суффикса -н- как такового). Сюда относятся: 1) прилагательные на -ийный, -ейный, например, *линейный*, *гарантийный* (подробнее см. § 1.41), а также *случайный*, *необычайный*; 2) *бондар-ный* ⁵³, *пекар-*, *токар-*, *слесар-*; *служеб-*, *смокве-*, *полез-*, *разум-*, *поскоб-*, *характер-*, *пурпур-*, *ужас-*, *прелест-*, *завист-*, *ненавист-*, *роскош-*, *ветши-*, *пустыш-*, *воздуш-*, *свеколь-* (ср. § 1.30, замеч.); также *атомный вес* (отметим еще нелитер. *свадебный*, *кухонный*) ⁵⁴. В дальнейшем разборе эти слова в списках исключений уже не упоминаются.

Рассмотрим действие приведенных правил более конкретно.

Качественные прилагательные

§ 1.58. Маркировка ← реализуется в этом классе прилагательных (насчитывающем несколько тысяч слов) с высокой степенью последовательности. Примеры: *бед-ный*, *голд-*, *холд-*, *друж-*, *гряз-*, *страст-*, *страш-*; *гбд-*, *тбм-*, *спеш-*, *нещад-*, *развяз-*, *опас-*, *зауныв-*, *беспрерыв-*, *непрерыв-* ⁵⁵; также для слов с промежуточной по силе

⁵² Напомним, что маркировки непосредственно предназначены для установления акцентуации полных форм производного прилагательного; акцентуация кратких форм (если они есть) устанавливается затем по общим правилам (см. § 1.16).

⁵³ Общая часть -ный для сокращения записи опущена; аналогично и в ряде последующих списков.

⁵⁴ Слова (не)доступный, неприступный, способный образованы не от *дбступ*, *прйступ*, *спбсб*, а по общей модели отглагольных производных (§ 1.60).

⁵⁵ Приставка не- в словах типа *непрерывный*, *неотвязный* и т. п. присоединена плотно; она практически синонимична здесь приставке без- и создает значение 'веспособный (непригодный) к соответствующему действию'.

основой (§ 1.30, В): *гнѣв-ный, стѣт-, образ-, пламен-, трѣпет-, гбрест-, ярост-, мелоч-*. Отметим, что наосновное ударение имеют и те качественные прилагательные с *-н-*, где исходного слова в современном языке уже нет, например: *блѣдный, кѣсный, тѣсный*. Особенно наглядны случаи, где прямо противопоставлены качественное и относительное прилагательное с одинаковой основой, в частности: *степенный — степенной* (в математике); *временный — временной* (например, интервал); *образный — образной* 'иконный'; *мелочный человек — мелочная лавка*; *страстная любовь — страстная неделя*; *квасный* 'квашеный, кислый' — *квасной* (чан и т. п.); *плавный переход — плавная сеть*; *связный рассказ — связной офицер*; *складная речь — складной стул*; *неотложное дело — отложной воротник*; *протяжный звук — протяжной механизм*.

Поскольку граница между качественными и относительными прилагательными нестрога, понятие исключения в данном случае тоже оказывается нестрогим. Явными исключениями можно считать: а) *чуд-ной, блаж-, срам-, дрян-, дур-, цвет-, смеш-, шаль-, хмель-* (/хмельный), *боль-*; *корен-, сволоч-*⁵⁶; б) *балов-, пробив-, пролив-, показ-, озор-, разбит-*. Здесь сохранено ударение, свойственное: в группе «а» — относительным прилагательным (§ 1.59; флексийное ударение определяется здесь эффектом Marg), в группе «б» — отглагольным прилагательным (§ 1.60). Кроме того, качественные значения занимают существенное место в семантической структуре прилагательных: *род-ной, зем-, руч-, сплош-, основ-, продув-, потай-* (данный список, вообще говоря, можно несколько расширить). Неправильное место ударения внутри основы: *бѣреж-ный, вѣремен-ный*. См. также § 1.57, примеч.

Относительные прилагательные

§ 1.59. У отыменных относительных прилагательных с *-н-* действует, хотя и не совсем последовательно, архаичный принцип акцентовки, отражаемый маркировкой ← Marg. Примеры с сильными производящими основами: *рыб-ный, лѣж-, сѣр-, жит-, глагол-, канѣт-, троллѣйбус-, настоль-, безлошѣд-, левоберѣж-, подъѣзд-* (от *подъѣзд* 'часть здания'); со слабыми (но не маргинально-подвижными): *труб-ный, звѣзд-, блѣн-, кон-, ствол-, колбѣс-, ширѣт-, багѣж-, кулѣч-*⁵⁷; с промежуточными (которые в силу основной маркировки ← у суффикса ведут себя как сильные, см. § 1.33): *плѣж-ный, юж-, штѣт-, мѣскуль-, компас-, гѣлстуч-, фѣкель-, мѣбель-*. Специально отметим, что в числе прочих промежуточных основ как сильные ведут себя и основы слов «группы *якорь*» (т. е. они не под-

⁵⁶ Отметим еще устаревшие *чѣстной, мирной*, также *мелочной* (о человеке); ср. обычные *чѣстный, мирный, мелочный*.

⁵⁷ Сюда же прилагательные на *-есный*, например, *небѣсный, словѣсный*: в современном языке они должны рассматриваться как производные от отдельных лексем *небеса, слова* и т. д. (а не от *небо, слово*).

падают под действие пометы Marg); примеры: *якор-ный, бу́фер-, ла́ггер-, ве́ксель-, а́дрес-, па́рус-, па́спорт-, ка́мен-, у́голь-, ла́пот-* и т. п.

Примеры эффекта Marg: *штаб-но́й, губ-, зуб-, нож-, глаз-, двой-, зем-, стен-, спин-, степ-, двер-, лес-, спирт-, свеч-, печ-, ноч-, руч-, уш-, пуш-; кружев-, голов-, остров-, площад-, тормоз-, зелен-, племен-, имен-, череп-, четвер-, номер-, четверт-, област-, должност-, крепост-, целоч-, овош-; очередь-, поезд-, окруж-, подат-, возраст-.* То же для «группы воск»: *сап-ной, блат-, пив-, сен- (от сёно), мяс-, брюш-, сталь-; ср. также сквозно́й, сплошно́й.* Эффект Marg наступает даже при факультативной маргинальной подвижности у производящего слова, ср., например, *изно́й, речно́й, челюстно́й.* В нескольких случаях ударение производного соответствует ненормативной акцентровке исходного слова: *штрафи́й, гребени́й, хоботни́й, прочност-но́й* (ср. простореч. *штрафи́, професс. гребне́й, хоботбе́, прочносте́й*).

Отметим еще несколько слов с остаточным базовым компонентом: *порт-но́й, тряп-, тref-*.

Важнейшее отклонение от маркировки ← Marg состоит в отсутствии эффекта Marg. Из слов с односложной основой сюда относятся⁵⁸: *хле́б-ный, збб-, брбв-, ста́д-, вбд-, сне́ж-, ча́й-, са́н-, го́р-, сы́р-, флю́с-, ме́ст-, ко́ст-, шёрст-, бч-, ве́щ-, ба́ль-, дбль-, те́ль-, мýль-, тýль-* (ударение колеблется при базовых компонентах *сет-* [от *сеть*], *шкаф-, строч-*). Из этих слов часто встречаются следующие (в скобках указана их частота по Частотн.): *ме́стный* (135), *го́рный* (94), *сне́жный* (38), *вбдный* (31), *хле́бный* (22), *ча́йный* (17). Остальные слова — относительно редкие (у *ба́льный, мýльный* частота 6, *тýльный* 3, *те́льный* 1, прочие вообще не попали в Частотн.). По крайней мере для части этих слов (*ве́щный, ба́ль-, дбль-*, также узкие термины *збб-ный, брбв-, шёрст-, флю́с-, се́т-, шка́ф-*) следует предполагать действие прагматического фактора. В нескольких случаях наосновному ударению, по-видимому, способствует наличие у прилагательного качественных значений (*ста́д-ный, ве́щ-, дбль-, те́ль-, мýль-*; то же верно для *сне́жный, хле́бный*). В слове *бчный* ударение равномерно по антониму *забчный*.

Из слов с неодносложной основой сюда относятся: а) *бтруб-ный* (от *бтруби*), *де́неж-, при́стан-, зна́мен-, ска́терт-, лбаст-, блбач-, бкороч-, ббруч-* (//устар. *обрúч-*); ср. также *ма́терный*; б) *сковоро́д-ный, госпита́ль-, колоко́ль-* (ср. *похоро́б-, догово́р-*, которые можно отнести также к § 1.60); *церкбв-, жемчу́ж-, сажён-, просты́н-, стре-мян-* (//*стремени́й*), *озёр-, устар. козы́р-* (//*козырно́й*), *волбс-* (//*волосно́й*), *полбс-* (но *полосно́е железо*), *лемеш-, зерка́ль-, земёль-*. В группе «а» представлено (если не считать архаизмов *де́неж-ный, зна́мен-, ма́тер-*) ударение по модели ← Triv, определяемое прагматическим фактором (для *блбачный* существенно также наличие качественных значений). В группе «б» у трехсложных основ, по-види-

⁵⁸ В списки включены только слова, представленные в МАС и/или у Ожегова.

мому, представлен эффект, отчасти сходный с Polysyll (но непоследовательный, ср. *очередной*, разг. *договорной*); прочие случаи носят характер индивидуальных отклонений. См. также § 1.57, примеч.

Обратное отклонение, т. е. «незаконное» флексийное ударение, представлено существенно реже. Из бесприставочных сюда относятся прежде всего: *грибной*, *чуж-*, *сып-*, *лич-* (*личбе полотенце* и т. п.), *муч-*, *белен-*, *курен-*; из редких слов можно отметить еще *штанной*, *рапной*, устар. *дворной*.

Из приставочных сюда с определенностью следует отнести *установной* (/установный), *суставной*, *основной* (от *установ*, *сустав*, *основа*); по-видимому, сюда же *обувной*, *упряжной*, *прописной* (от *обувь*, *упряжь*, *пропись*). Во всех этих случаях выступает акцентовка, свойственная отглагольным производным. Прочие внешне сходные примеры (*посевной*, *запасной*, *выхлопной* и т. п.) обнаруживают семантическую связь не только с именем, но и с глаголом; они относятся к следующему параграфу.

§ 1.60. В отглагольных относительных прилагательных суффикс *-н-* выступает с маркировкой →.

В бесприставочных производных эта маркировка реализуется без каких-либо осложнений. Примеры: *гребной*, *лепной*, *курной*, *строчной* (о воротнике и т. п.)⁵⁹ — *печатный*, *купальный*, *спальный*, *тяжелый* (ср. также качественное *баловный*, построенное по этой же модели). Поскольку базовый компонент, равный односложному глагольному корню, всегда слабый (§ 1.30, A2), флексийное ударение представлено, например, в *плавной* (о сети, лесе), *ставной* (о сети), *резной*. Отклонения: *дойный*, *мойный*, *лётный*.

Гораздо сложнее тот случай, когда базовый компонент содержит приставку: во-первых, здесь возникает проблема разграничения отглагольных и отыменных производных, которая далеко не всегда решается с достаточной определенностью; во-вторых, в современном языке суффикс *-н-* еще не полностью закрепил за собой статус первичного суффикса; в части производных он ведет себя в соответствии со своим более старым статусом вторичного суффикса.

Что касается вопроса о семантической производности прилагательного с *-н-* от существительного или от глагола, то ниже практически достаточно различать: 1) случаи, где прилагательное определено произведено не от глагола, т. е. оно обнаруживает прямую семантическую связь с существительным при отсутствии столь же прямой связи с глаголом (например, *отпускной* от *отпуск*, *подъездный* от *подъезд* 'часть здания', *помойный* от *помой* и т. п., ср. § 1.24) или подходящего глагола вообще нет (например, *безлошадный*, *распутный*); 2) случаи, где прилагательное либо определено произведено от глагола (например, *раздвижной*), либо обнаруживает семантическую связь одновременно с глаголом и отглагольным су-

⁵⁹ Ср. наосновное ударение в качественных прилагательных, например, *гбный*, *тайный*, *тбный*, *спешный*, *бережный* (также *сбный*, *видный*, ср. § 1.56).

ществительным (например, *связнбй, подъезднбй, заказнбй*). В первом случае мы будем говорить об отыменном, во втором — об отглагольном производном.

Напомним, что в соответствии с правилами, изложенными ранее, из приставочных производных с *-н-*: 1) качественные прилагательные имеют наосновное ударение (например, *исправ-ный, протяж-, развяж-, достѹп-, опас-, занят-, неотрѹв-, беспросѹп-, необѹят-, бездѹр-, безопѹс-, распѹт-*); 2) отыменные относительные прилагательные имеют ударение, определяемое исходным существительным (т. е. обычно наосновное, например, *прѹгород-ный, насмороч-, уѹезд-, расхѹд-, снаряд-, предлѹж-, окѹп-, пожѹр-*, но в определенных случаях флексиионное, например, *погребнбй, поезднбй от пѹгреб, пбезд*).

После вычета этих двух групп остаются отглагольные относительные прилагательные. Поскольку суффикс *-н-* первичный, для них маркировка суффикса → должна означать (в случае освоенности) флексиионное ударение, в частности, при любом односложном корне (§ 1.30, А2), причем даже приставка *вы-* должна быть безударна (§ 1.28, Б). Именно такую картину дают более 300 прилагательных данного класса, например: *сплав-нбй, отправа-, подстава-, посев-, набив-, пришив-, надув-, взрыв-, откид-, проезд-, вход-, разрез-, запас-, еколѹт-, пропащ-; выгреб-, вышив-, выезд-, вытяж-, выхлоп-, вынос-*. В ряде случаев имеется прямое акцентное противопоставление отглагольного и отыменного производных, например: *заливнбй* (от *заливѹть*) — *заливнй* (от *залив* 'часть моря'), *подъезднбй* (от *подъезжѹть*) — *подъѹзднй* (от *подъѹзд* 'часть здания'), *разводнбй* (кључ; от *разводѹть*) — *развѹднй* (от *развѹд* 'расторжение брака'), *взводнбй* (от *взводѹть*) — *взвѹднй* (от *взвод*) и др.

Однако имеются также значительные группы отглагольных относительных прилагательных, где ударение наосновное. Эти группы таковы.

1. При определенных корнях суффикс *-н-* ведет себя как вторичный, а не первичный (с исторической точки зрения мы имеем здесь дело с частичным сохранением его прежнего статуса). Это значит, что стоящий перед ним приставочно-корневой комплекс трактуется как именнбй (независимо от характера семантической производности); соответственно, ударение здесь наосновное (а именно, приставочное в случае приставки *вы-*, в прочих случаях корневое). К этой категории относятся корни: 1) оканчивающиеся на сонант (реально /j/, /л'/, /м/, /н/, /р/), кроме корней *жим-, вар-, пар-*; ср., например, *уббй-нй, перестбй-, отбѹль-, пересѹль-, подѹѹм-, смен-, перегѹбн-, оборѹбн-, похорѹбн-, обдѹир-, разбѹбр-, вѹгуль-, вѹбор-*; 2) *ряд-, ѹс-, кос-, прос-, сос-, хват-, лѹт-, мѹт-, ѹт-, мѹт-, ворот-, сеч-, тѹч-, рѹч-, тѹч-*; ср., например, *зарѹд-нй, опрѹс-, захвѹт-, влѹт-, перемѹт-, привѹрт-, натѹч-, прѹтѹч-, вѹворот-*. Отклонения: *потѹйнбй, наклѹй-нбй*, также разг. *дѹговорнбй* (при литер. *дѹговорнй*).

2. Даже от корней, допускающих производные на *-нбй*, наряду с таковыми могут быть и производные на *-нй*. Возможны также пря-

мые колебания, например, *обводнѣй* и *обводный*, аналогично с базовыми компонентами *отвод-*, *обход-*, *привоз-*, *провоз-*, *зажим-*, *нажим-*, *обжим-*, *разжим-*, *прижим-*, *отжим-*, *уступ-*, *запар-*, *провес-*, *унос-*, *сброс-*, *обкат-* и некоторыми другими. В живой речи таких колебаний больше, чем отмечается в словарях. При этом вариант с *-нѣй*, как правило, носит более профессиональный оттенок, чем вариант с *-ный*. Факторы, способствующие здесь наосновному ударению, таковы: 1) фактор традиции (наосновное ударение всегда является в этом классе слов более старым), ср., например, *исхѣднѣй*, *отхѣднѣй*; 2) неосвоенность; 3) наличие у прилагательного побочных качественных значений, ср., например, *нанѣсный*, *перекѣтнѣй*; 4) высокая употребительность соответствующего отглагольного существительного (которое может оказывать прямое акцентное влияние на прилагательное), ср., например, *отрѣвнѣй*, *прокѣтнѣй*. Строго очертить круг прилагательных данного класса с нормативным наосновным ударением невозможно, поскольку нестроги границы между относительными и качественными, отглагольными и отыменными прилагательными. Из достаточно употребительных сюда можно отнести: *отрѣвнѣй*, *вѣбд-*, *сѣбд-*, *исхѣд-*, *отхѣд-*, *завѣз-*, *вѣбз-*, *подвѣз-*, *занѣс-*, *нанѣс-*, *разнѣс-*, *принѣс-*, *накѣт-*, *обкѣт-*, *перекѣт-*, *прокѣт-*, *скѣт-*, *уплѣт-* (у части из них имеются нелитературные варианты с *-нѣй*).

Суффикс *-ов-*

§ 1.61. На акцентное поведение суффикса *-ов-*⁶⁰ (не смешивать с притяжательным *-ов*, § 1.48) в современном языке влияют: 1) собственно лингвистические факторы — качественное, «полукачественное» (§ 1.56) или чисто относительное значение производного прилагательного, число слогов базового компонента и наличие в нем определенных суффиксов; 2) прагматический фактор.

Акцентное действие прагматического фактора здесь таково: при неосвоенности суффикс *-ов-* ведет себя в соответствии с маркировкой ↓ Triv (ср. § 1.57 о суффиксе *-н-*); при освоенности ударение определяется прочими факторами. Подробнее о действии данного фактора см. в разборе материала. Здесь специально отметим лишь тот факт, что термины зоологической и ботанической классификации (*вѣроновѣе*, *карповѣе* и т. п.) акцентно всегда оформляются как неосвоенные.

Акцентные свойства суффикса *-ов-* могут быть представлены так.

I. При неосвоенности: ↓ Triv.

II. При освоенности.

1. В качественном или полукачественном значении: ↓.

2. В чисто относительном значении: → Polysyll Monosyll.

⁶⁰ В описании данного суффикса существенным образом использованы работы: Устинова 1974, 1977. Списки составлены в объеме Грамм. (иногда с небольшими добавлениями).

З а м е ч а н и е. Наличие пометы Polysyll в том случае, где *-ов-* имеет основную маркировку → (при основной маркировке ↓ в прочих случаях), в принципе (т. е. если пренебречь исключениями) означает, что при неоднословном базовом компоненте, не содержащем полногласного сочетания, не бывает ударения *-овый* (т. е. при таком базовом компоненте, вообще говоря, нет необходимости учитывать тип значения прилагательного).

Приведенная схема отражает основное правило акцентировки производных с *-ов-* в современном русском языке. Однако наряду с ним существует и другое, более старое правило, ныне для большей части системы уже неактуальное; оно выражается единой маркировкой ↓ *Mag* для всех случаев. Там, где старое правило вступает в конфликт с новым, обычно побеждает новое правило. Есть лишь одна небольшая зона, где старое правило пока еще сильнее нового: чисто относительные прилагательные, образованные от существительных с суффиксом *-ок* или *-ец* (с беглыми *о*, *е*). При этом, однако, в данной зоне нет случаев, где могла бы проявиться помета *Mag*, т. е. архаичная маркировка ↓ *Mag* здесь фактически сводится к простейшей маркировке ↓. За пределами этой зоны старое правило создает лишь некоторое число исключений из основного синхронического правила.

Ниже разбирается материал; действие прагматического фактора рассматривается по ходу разбора собственно лингвистических факторов.

Качественные и «полукачественные» прилагательные

§ 1.62. Суффикс *-ов-* имеет здесь маркировку ↓.

Примеры производных со слабым базовым компонентом. Качественные: *путёв-ый, бед-овый, бред-, толк-, махр-, ерунд-, чепух-, борд-, багр-, бас-, альт-*⁶¹. Заметим что значительная часть приведенных слов имеет отчетливую разговорную окраску⁶². Особенно характерны такие прилагательные для просторечия, ср. *рисков-ый, фарт-овый, шельм-овый*, а также многочисленные прилагательные с общим значением «плохой» (*дерьм-овый, хрен-овый* и т. д.). Качественные прилагательные на *-овый* широко представлены также в различных арго (например, студенческом).

«Полукачественные» (примеры даются по группам, указанным в § 1.56): а) *рубл-овый, пуд-овый, грош-, черв-овый, бубн-, крест-, очк- (змея);* в) *лос-ёв-ый, собол-, морж-овый, треск-, слон-, бобр-, кит-, осетр-; боб-, дуб-, хрен-, терн-, сосн-, пеньк-, пух-, свинц-, холц-, дерн-, тес-, окорок-, язык-* (колбаса), *чесуч-, кремн-ёв-ый, миткал-* (об акцентологически главном значении в этой группе производных см. § 1.56); г) *мед-овый, солод-, плод-, вереск-* (мёд), *желу-*

⁶¹ Отметим также прилагательные с остаточным базовым компонентом: *кондб-овый, сурб-овый, готб-овый, лилб-овый, пунцб-овый*.

⁶² Ср. также такие областные слова, как *игрб-овый* 'игривый, веселый', *квасб-овый* 'кислый, кислотатый', *слезб-овый* 'плачевный', *чудб-овый* 'чудный', *пратб-овый* 'мягкий, легкомысленный' и др.

дѣвый (желудбѣвый)⁶³. У некоторых из этих прилагательных (грозбѣвый, хренбѣвый, медбѣвый) имеются и собственно качественные значения.

Отклонения: 1) определяемые действием старого правила (т. е. ↓ Marg, см. § 1.61) — рок-овбѣй, год-, век-, час-, рог-, воск-, мел-, мех-⁶⁴; также громовбѣй // громѣвый (о голосе; но только громовбѣй в чисто относительных значениях); 2) в сторону Деох — гѣрбѣвый (при более редком гербѣвый), миндѣлевый, щавѣлевый, томпѣ-ковый, голѣвлевый // голѣвлѣвый; ср. также бузѣновый; 3) шѣлковый (ср. народно-поэт. шелкѣвый), брѣсовый, кѣзовый.

Для редкого слова сѣльдевый литературной нормой закреплено ударение, определяемое неосвоенностью. У слов волевбѣй, ходовбѣй, деловбѣй ударение соответствует их относительным, а не качественным значениям (ср. также наличие чисто относительных значений у слова часовбѣй). Ударение броневбѣй, гонтовбѣй соответствует значению 'снабженный, покрытый чем-либо' (а не 'изготовленный из чего-либо'). Только чисто относительные значения имеют (и потому акцентологически правильны): верстовбѣй (практически только столб; в значении 'длинной в версту' было бы *верствѣый), трутн-евбѣй, шершн-, хмел-, плющ-, зверовбѣй (см. § 1.56).

Примеры с сильным базовым компонентом: рѣз-овый, лѣск-; крѣлик-, нѣрк-; мѣрл-евый, зѣмш-, грѣш-, ѣв-овый, сѣв-, брѣнз-, бѣйк-, мѣн-, берѣз-, корѣл-. Колебания кѣтѣвый, фѣльзѣвый, кѣрзѣвый, лѣфѣвый, жмѣхѣвый непосредственно соответствуют колебаниям кѣтѣ, фѣльзѣ, кѣрзѣ, лѣфѣ, жмѣхѣ. Отклонения (в сторону доминантности суффикса): вишнѣвый, трѣфѣвый (// трѣфовый); солодж-ѣвый, известк-, семестр-, триместр- (относительно километрѣвый и т. п. см. ниже); за рамками литературной нормы также пик-ѣый (масть), джннс-, груш-, вяз-, гротеск- и некоторые другие.

Акцентный эффект освоенности проявляется у качественных и «полукачественных» прилагательных сравнительно слабо. Так, промежуточный по силе базовый компонент ведет себя как слабый лишь в следующих случаях: тенор-ѣый, дискант-; дюйм-, грамм-, метр-, литр-, фунт-; омул-ѣый, лосос-, тигр-ѣый; клен-, лавр- (лист, венок), ел-, перц-, перл- (крупа), фрукт-, марганц-, пестря-дѣый; отметим также простореч. фигѣый 'плохой' (ср. выше об этой группе), нелитер. истѣый, бланкѣый (при литер. ѣстовый, блѣн-ковый). Колебания в окунѣый // ѣкуневый, тополѣый // тѣполевый. В прочих случаях промежуточный базовый компонент ведет себя как сильный, даже в освоенных словах, например: крѣб-овый, рѣк-, зѣбр-, бѣрс-, бѣйвол-; бѣз-евый, тѣл-, плѣш-, вяз-овый, мѣк-, цѣнк-, лѣж-, хрѣм-, дрѣп-, фѣтр-, рѣс-, гѣпс-, ѣхонт-, нѣкелевый, не говоря уже о редких словах вроде скѣнсовый, тѣнговый.

⁶³ Отметим, что из «группы воск» производные на -ѣый имеют толк, рисѣ, хрен, дѣрн, тѣрн, тѣс, фарѣ.

⁶⁴ Еще в нескольких случаях ударение -овбѣй сохраняется лишь в виде устаревшего варианта, например, бредовбѣй, пудовбѣй, медовбѣй, пуговбѣй.

Особый вопрос составляет ударение *-овый* при сложной основе ⁶⁵. Разумеется, примеры типа *двухметровый, трёхлитровый, стодраммовый, многопудовый* ничто не мешает считать результатом неплотного присоединения второй основы к готовым *метровый, литровый* и т. д.; ср. *двухчасовой, трехгодовой* и т. п. от *часовой, годовой*. Однако в некоторых случаях ударение *-овый* появляется вопреки ударению соответствующего простого прилагательного: *средневековый* (ср. *вековой*), *многовековый* (/многовековой), *одноцилиндровый, двухцилиндровый* (ср. *цилиндровый*), *двухходовый* (ср. *ходовый*), *однояйцовый* (ср. *яйцевой*), также ненормативные *двухмачтовый, восьмилучевый, коротковолновый* и др.⁶⁶ Особое акцентное поведение морфа *-ов-* в этих случаях следует связывать с аналогичными свойствами «опорного» *-ов-* (§ 1.27), ср. *Поднепробье, безотцовщина, поножовщина* и т. п. В самом деле, на фоне таких примеров, как *одноглазый, двухголовый*, прилагательные типа *двухцилиндровый* выглядят как имеющие «лишнее» *-ов-*. В слове *понизовый* переход ударения с именного приставочно-корневого комплекса *по-низ-* на *-ов-* легко объясняется, если допустить, что *-ов-* здесь «опорное», тогда как при любой иной трактовке он должен быть признан редкой аномалией; слово *бестолковый* можно трактовать либо так же, как *понизовый*, либо через неплотное соединение *без* и *толковый*. По-видимому, допустимо также (по крайней мере, в таких случаях, как *однояйцовый* 'происходящий из одного яйца', где в значении явно есть элемент, свойственный суффиксу *-ов-*) интерпретировать морф *-ов-* как совмещающий в себе «опорный» элемент и суффикс (т. е. как результат «наложения»); ср. двойную функцию *-ов-* в словах типа *розовый* (*розов- + -оват-*).

Производные *килограммовый, километровый, сантиметровый, миллиметровый* в акцентном отношении уподобились таким, как *стодраммовый, многометровый* и т. п., т. е. основа трактуется здесь как сложная.

Чисто относительные прилагательные

§ 1.63. Суффикс *-ов-* имеет здесь маркировку → Polysyll Monosyll. Оставив временно в стороне производные от существительных с суффиксами *-ок-, -ец-*, рассмотрим остальной материал.

Примеры производных со слабым базовым компонентом: *дождевой, пол-, рул-, огн-, гост-, пут-, лиц-, плеч-, луч-, бель-, пить-, резб-овой, угл-, числ-, зерн-, нос-, щит-, лист-, хвост-, берег-, колос-, полос-, порох-,* также *перечневой*; из отглагольных и отадъективных производных — *раневой* (от *ранить*), *грыз-овой, скак-, смотр-, пляс-; легк-, бел-, черн-, чист-*; отметим также *сороковой*.

⁶⁵ Этот вопрос рассматривается здесь для прилагательных любых семантических классов.

⁶⁶ Сюда же *право-, левофланговый* (ударение *фланговый*, по-видимому, само заимствовано у этих слов, см. § 1.63).

Отклонение: *ра́зовый* (относительно редких слов *ла́довый*, *па́зовый* и др. см. отдельно ниже).

Примеры эффекта Monosyll в чистом виде (т. е. при сильном базовом компоненте): *бирж-евóй*, *пул-, гир-, бур-, веч-, куч-, туч-, пиц-, сил-овóй*, *горл-, сумм-, форм-, мен-, групп-, искр-, цифр-*. То же при промежуточном базовом компоненте: *слиз-евóй*, *цел-, кил-, стил-, штил-, бол-, гребн-, стержн-, плесн-, кор-, визр-, душ-* (от *душ*); *град-овóй* (туча), *груз-, иллюз-, цирк-, пуск-, звук-, шторм-, штурм-, шум-, горн-, тип-, мор-, центр-, бур-, курс-, свист-, текст-*. В словах *спуск-овóй*, *стык-, смысл-, вкус-, сбыт-* приставочно-корневой комплекс опрошен и потому утратил доминантность. Случаи с наложением морфов: *жерновóй*, *бечевóй*, *кочевóй* (однако *швартбóвый*; в принципе сюда можно отнести также и *торгбóвый*).

Эффект Polysyll: при слабом базовом компоненте — *головнóвый*, *очагбóвый*, *промыслбóвый* и др.; при промежуточном — *митинг-бóвый*, *лозунг-, обод-, очерк-, поиск-, прииск-, дебет-* (также ненормативные *обжигбóвый*, *минусбóвый*); ср. «законное» отсутствие данного эффекта в *береговóй* и т. п., а также в *волоковóй*, *молотовóй*. Эффект Polysyll «незаконно» отсутствует в словах: *отраслевóй*, *языковóй* (от *язык* 'средство общения'), *мастеровóй*.

Примеры с неодносложным сильным базовым компонентом: *комбайн-овый*, *балáнс-, балла́ст-, ко́сточк-, подш́ипник-*. Отклонения (в сторону доминантности суффикса): *маневр-бóвый*, *оркестр-, продукт-, мальчик-⁶⁷, бороздк-, местечк-*; также от имен с *-ок* — *поселк-бóвый*, *участк-*, нелитер. *подростк-* (в последней группе приставочно-корневой комплекс опростился и утратил доминантность).

При неосвоенности суффикс безударен, даже если это противоречит помете Monosyll. Примеры: при односложном сильным базовом компоненте — *лю́тневый*, *фю́з-овый*, *хóрд-, ба́з-, ф́раз-, ли́нз-ф́рэск-, спóр-, ра́с-, ка́сс-, ка́ст-*; при промежуточном базовом компоненте — *ша́рж-евый*, *ли́зн-, ра́нг-овый*, *ре́йд-, стéнд-, фо́нд-, ко́д-, джа́з-, зна́к-, тре́к-, че́к-, ба́нк-, фи́льм-, кла́н-, те́мбр-, жа́нр-, кла́сс-, а́кт-, ку́льт-, ше́льф-*, при слабом базовом компоненте (исходное слово относится к маргинально-подвижному типу) — *ла́д-овый*, *па́з-, та́з-, ко́н-, то́н-, при́з-, во́рс-* (ср. также предостережения АО против таких ударений, как *ча́новый*, *ша́говый*). Отклонение в сторону Deox: *фе́рзевый* (наряду с акцентно правильным *ферзевóй*).

Как и в других частях системы, где активно проявляется прагматический фактор, мы сталкиваемся здесь с очень большим количеством колебаний, поскольку степень освоенности одних и тех же слов у разных носителей языка различна. Основной моделью здесь является соотношение типа *пультóвый* в речи профессионалов — *пу́льтовый* в речи остальных носителей языка. Литературная норма, как и в других подобных ситуациях, отражает здесь в одних слу-

⁶⁷ В разговорной речи акцентно аномальное *мальчикбóвый* часто заменяется теперь на *мальчубóвый* (акцентно совершенно правильное, ср. *барчу́к, барчу́к* и т. п.).

чаях непрофессиональное ударение (например, *чёрневый*, *рѹмб-овый*, *стѣньг-*, *дѣск-*, *бѣчк-*, *тягг-*, *прѣсс-*, *стѣрт-*; оценка степени нормативности здесь и ниже дана по Грамм), в других профессиональное (например, *слиз-евѣй*, *гряз-*, *штил-*, *щѣбн-*, *клубн-*, *трутн-*, *шершн-*, *поршн-*, *приз-овѣй*, *шлюз-*, *стык-*, *храм-*, *сумм-*, *мен-*, *искр-*, *текст-*, *шрифт-*), в третьих признает допустимыми оба ударения (например, *сѣлевый* и *селевѣй*, аналогично при базовых компонентах *гряж-*, *усть-*, *бомб-*, *трюк-*, *русл-*, *дышл-*, *скип-*, *ворс-*, *плюс-*, *флюс-*, *сит-*, *лифт-*, *шихт-*, *пульт-*).

Иначе выглядит эффект неосвоенности там, где исходное слово относится к флексийному или смежно-подвижному типу: маркировка ↓ Triv, соответствующая неосвоенности, дает в этом случае ударение *-ѣвый*. Примеры: *плетнѣвый*, *тайг-ѣвый*, *тяж-*, *кирк-*, *кайл-*, *сноп-*, *тавр-*, *ядр-*, *пест-*, *хлыст-*, *жгут-*, *кнул-*. Разумеется, эти ударения можно было бы объяснить и действием старого правила (т. е. маркировкой ↓ Marg). Существовало, однако, что все эти слова — очень редкие, а подавляющее большинство более употребительных слов уже подчиняются новому правилу, а не старому (см. примеры выше). Поэтому естественно связывать ударение *-ѣвый* в приведенных словах именно с неосвоенностью, а не просто со старым правилом. Ср. колебания в относительно более частых словах: *ножѣвый* и *ножеѣвый*, *стволѣвый* и *стволовѣый*, *котлѣвый* и *котловѣый*. Наряду с прилагательными *ковиѣвый*, *копрѣый*, *кострѣый* (от *костѣр*), которые фиксируются словарями именно с таким ударением (соответствующим неосвоенности), имеются субстантивированные прилагательные (более употребительные) *ковшеѣый*, *копровѣый*, *костровѣый*.

З а м е ч а н и е. Как отметил Б. О. Унбегаун, в русском языке субстантивированные прилагательные (*рулевѣый*, *марсовѣый* и т. п.) имеют тенденцию к ударению *-ѣый*, независимо от акцентуации исходного слова (см. Кипарский 1962, с. 16). Учитывая разобранный выше материал, можно утверждать, что это не отдельная закономерность, а лишь специфическое частное проявление общего правила об ударении *-ѣый* у освоенных чисто относительных прилагательных с односложным базовым компонентом. В самом деле, субстантивируются обычно лишь чисто относительные прилагательные (с общим значением 'связанный с таким-то предметом'), например: *рул-ѣый*, *кош-*, *кош-*, *звень-*, *город-ѣый*, *корд-*, *люк-*, *стрел-*, *дом-*, *стан-*, *чан-*, *горн-*, *костр-*, *марс-*, *лот-*, *вест-* и др.; ср. также *часовѣый* (от [стоять] на часах). При этом субстантивация (т. е. по сути дела сокращение полного сочетания типа *рулевой матрос*), как правило, наступает лишь в той среде (обычно профессиональной), где соответствующее понятие привычно; отсюда акцентный эффект освоенности. В оппозиции типа *марсовѣый* (прилагательное) — *марсовѣый* (существительное) акцентологически существенно не различие частей речи, а различие по употребительности: *марсовѣый* (*марсовѣый*) в собственно адъективном качестве встречается гораздо реже, чем в субстантивированном. Поэтому для первого литературная норма фиксирует ударение, соответствующее неосвоенности, для второго — соответствующее освоенности. То же верно и для пар типа *кострѣый* — *костровѣый* (см. выше); особенность лишь в том, что здесь неосвоенность отражается суффиксальным ударением, а не корневым. Иначе обстоит дело в парах *коерѣый* — *ковровѣый* (в цирке), *домѣый* — *домовѣый* (демон); здесь разницы по степени освоенности нет, но сильно разошлись значения членов пары. Акцентно регулярны в этих парах именно субстантивированные члены (имеющие чисто относительное значение), тогда как прилагательные по индивидуальным причинам получили особое ударение.

Исключениями из основного правила (которые нельзя отнести за счет неосвоенности) являются: а) *стол-бвый, двор-, ковр-, шатр-*; здесь ударение *-бвый* соответствует старому правилу; б) *фланг-бвый, торг-, сад-, лед-, под-, дом-, опт-, порт-, фракт-, почт-*; здесь ударение не соответствует ни новому, ни старому правилу; сюда же *сбтбвый, верхбвый* // *верховбый* (о ветре, о городах на реке; ср. *верхобый* от [ездить] *верхом*), *стеблбвый* // *стеблевбый* (ненормативные варианты с *-овбый* есть еще и для *лед-, под-, порт-, почт-, сот-*; см. также выше о субстантивированных *ковровбый, домовбый*). У части этих слов ударению *-бвый* способствует наличие качественных или «полукачественных» значений; ср., в частности, *коврбвая ткань* (*дорожка, сани, обои*), *ледбвая дорога, оптбвые закупки*. Слово *флангбвый*, по-видимому, восприняло ударение слов *право-, левофлангбвый* (см. сноску 66). Ударения *торгбвый, подбвый, верхбвый* представляют собой просто архаизмы. Ударение *почтбвый*, по предположению А. В. Исаченко, пришло из польского. В прочих случаях пункта «б» источник ударения *-бвый* менее ясен.

Вернемся теперь к тому особому случаю, когда прилагательное образовано от существительного с суффиксом *-ок* или *-ец*. В этом случае действует маркировка ↓ (равносильная здесь маркировке ↓ Mag, см. § 1.61). Примеры: *стрелк-бвый, станк-, звонк-, щипк-, лепестк-, дворц-, лисц-, крестц-, солонц-, ср. слйтк-овый, порядк-, ранцевый*. Основному правилу подчинились только: *куск-овбый, кружк-, крючк-*; *конц-евбый, пальц-, торц-* (// *торцбвый*), *вальц-* (// *вальцбвый*); ср. также регулярные *ййц-евбый, кольц-, пыльц-*, образованные от существительных среднего и женского рода. Об отклонениях в сторону доминантности (*поселк-бвый, участк-, подростк-*) см. выше.

Суффикс *-ян-*

§ 1.64. Суффикс *-ян-* с акцентологической точки зрения обнаруживает значительное сходство с *-ов-*; но материал здесь существенно меньше и акцентные закономерности выявляются менее отчетливо. Основные акцентные свойства суффикса *-ян-* таковы: 1) в качественном значении ↓; 2) в относительном (в т. ч. «полукачественном») значении → Polysyll Monosyll. Для выявления возможного действия прагматического фактора здесь нет подходящих условий.

Качественных прилагательных с *-ян-* совсем немного: *базрянный, духмяный, медвяный, рдяный, пьяный*; также *охрянный* 'цвета охры', с эффектом Monosyll (// *охрянбый*); ср. еще обл. *водяный* 'водянистый'. Кроме того, с остаточным базовым компонентом: *румяный, прыный, рьяный*.

Относительные прилагательные. Примеры: *щанбый, ржанбый, льнянбый, трав-янбый, лед-, гвозд-, круп-, мездр-, нутр-, прос-, холст-, шерст-, солод-, волос-, хворост-* — *селитряный, финифтяный*. Эффект Monosyll: *полб-янбый, луб-, ив-, плат-, жест-, нефт-, верф-*,

торф-. Эффект Polysyll: конопля́ный; также очерета́ный, таволжа́ный (где суффикс отклоняется в сторону доминантности). Ударение *берестяно́й* соотносится с распространенным ненормативным ударением *береста́* (ср. редкое *береста́нный* в соответствии с *береста́*).

Имеется, однако, значительное число отклонений разного типа. Нет эффекта Monosyll: ко́жанный, па́кля́нный, су́сл-, гли́н-, нит-. Прочие случаи неправильного корневого ударения: серебра́нный, ма́сляный, ве́тряная о́спа. Нарушены правила эффекта Polysyll: мо́локи-я́нный, по́лотни-, чере́п- (наряду с правильным черепа́ной); с другой стороны, отрубя́ной. Прочие случаи неправильного суффиксального ударения: песча́нный, ми́шный, дре́вянный, соля́ная кислота́ (при обычном соля́ной); колебание овся́нный // овсяно́й, аналогично при сурьм-, рос-, полст-, ср. еще разг. жестя́нный при литер. *жестяно́й* (см. также выше об очерета́ный, таволжа́ный). Большинство указанных прилагательных просто сохраняет свое древнее ударение.

Алломорф -я́нн- ведет себя в соответствии с маркировкой ↓: сте́кланный, оло́вянный, дере́вянный.

Суффиксы -ова-ть и -ирова-ть

§ 1.65. Суффикс *-ова-ть* (первичный) характеризуется двояким акцентным поведением. Более старая (непродуктивная) модель здесь *-ова́-ть* ↓, более новая (продуктивная) — *-ова́-ть* ↓ D. Только старой моделью объясняется ударение следующих слов: [доса́д]-ова́ть, об[наро́д]-, [уиро́д]-, [прихо́д]-, [расхо́д]-, (об)[ору́д]-, [наси́л]-, [соболе́зн]-, [собо́р]-, [сове́т]-; же́ртв-, ра́д-, бесе́д-, кома́нд-, трапе́з-, (ис)по́льз-, (из)обо́л-, пра́здн-, па́мят-, ко́рбоватьсѧ. Отметим, кроме того, не отыменные (по крайней мере, с синхронической точки зрения) глаголы с таким же ударением: тре́б-ова́ть, про́б-, бре́зг-, заве́д- (пропове́д- и т. д.), сле́д-, завѣ́д-, жа́л-, ве́р-, ра́т-, се́т-, не́ст-, по́тчевать; ср. также простореч. ба́ловать(ся). Нерегулярно (даже с точки зрения старой модели) ми́ловать; ср. акцентно регулярное *милова́ть* 'ласкать'. Следует отметить, что большая часть слов данной группы носит книжный характер.

Все прочие слова с *-ова-ть* (но не *-ирова-ть*) имеют ударение на суффиксе, например: стра́х-ова́ть, титу́л-, псих-, шифр-, во́ева́ть. При этом для значительной части из них такое ударение может быть объяснено только моделью ↓ D, например: изве́стк-ова́ть, кварта́ир-, интри́г-, интере́с-, пасы́нк-, пани́к-, рифм-, мышк-.

Некоторые слова первой группы в нелитературной речи переходят во вторую, ср., например, па́мяту́я, по́коряту́ются, соболе́з-нѣ́ют.

Суффикс *-иров-ать*⁶⁸ (первичный) имеет маркировку ↓ D, но с двумя вариантами акцентовки: *-иро́ва-ть* и *-ирова́-ть*. Выбор между

⁶⁸ При описании акцентных свойств данного суффикса использована курсовая работа К. К. Богатырева на эту тему; см. также Воронцова, с. 237–248.

этими вариантами подчиняется не вполне строгим правилам; имеется значительное количество колебаний. Вариант *-ировать* выступает в следующих случаях. 1. При односложном базовом компоненте и значениях: а) 'покрывать веществом (рисунком, нарезкой и т. п.) *X*', 'насыщать, пропитывать *X*-ом' (*лак-ировать*, *бронз-*, *глаз-*, *брон-*, *мат-*, также *плак-*, *пол-*, *пан-*, *блиндировать*; *грим-ировать*, *марк-*, *лесс-*, *грав-*, *гофр-*, *плисс-*; *фарш-*, *мебл-*, ср. *газирбванный*); б) 'покрывать, укрывать предметом (одеждой) *X*' (*маск-ировать*, *драп-*, *плюмб-*); в) 'организовывать, подразделять в соответствии с *X*', 'упражнять, улучшать способом *X*' (*групп-ировать*, *сорт-*, *план-* [об участках земли], *норм-*, *форм-*, *трен-*, *дресс-*, *юстировать*). 2. В нескольких глаголах с неодносложным базовым компонентом при тех же значениях, что в 1а и 1б: *эмал-ировать*, *никел-*, *костюм-*, *экип-*, *татуировать*. 3. В изолированных случаях: *марш-ировать*, *рок-* (непереходные глаголы); *серв-*, *прем-* (ср. ненормативное *премировать*), *пик-* (о сеянцах), *кол-*, *крок-*, *плас-*, *декатировать*. Глаголы *квартировать*, *обмундировать*, *брошировать* (*брошюровать*) относятся не сюда: это *квартир-(а) + -овать* ↓ D и т. д. Возможность подобного разложения существует также для *командировать*, *бомбардировать*, *ранжировать*, *буксировать*; она поддерживает в этих словах конечное ударение.

Из глаголов, отвечающих условиям пункта 1, лишь очень немногие имеют ударение *-ирова-ть*; это глаголы с базовым компонентом на *р* (*хлор-ировать*, *нитр-*, *вир-*), а также *газ-ировать* (но *газирбванный*), *хром-* (но обычно *хромированный*), *арм-*, *гумм-*, *сульф-* и некоторые совсем редкие. Напротив, при неодносложном базовом компоненте *-ирова-ть* является нормой (ср. *бетон-ировать*, *цемент-*, *асфальт-* и т. д.).

Во всех прочих случаях представлено только *-ирова-ть* (*поз-ировать*, *шок-*, *форс-*, *транспорт-* и т. п.); оно же всегда выступает в составе *-изировать*.

Суффикс *-и-ть*

§ 1.66. Суффикс *-и-ть* (первичный) имеет маркировку ↓ Deох. Его особенностью является то, что промежуточные базовые компоненты здесь почти всегда ведут себя как сильные (даже при освоенности). Кроме того, имеется довольно много индивидуальных отклонений (заметим, что большую часть из них составляют акцентные архаизмы; их синхроническая неправильность обусловлена лишь тем, что в ходе истории изменилась акцентовка производящего слова). Относительно случаев, где трудно выявить направление словопроизводства (от имени к глаголу или наоборот), см. § 1.18; специально отметим, что ниже трактуются как непроизводные, в частности, глаголы *прáвить*, *знáчить*, *-чáлить*, *мблáвить*.

Примеры правильного ударения: *серебрíть*, *бороздíть*, *веселíть*, *солíть*, *застолбíть*, *грубíть*, *уточнíть* — [прока́з]и́ть, у[нава́-

а]ить, [вздр]ить, у[достó]ить, о[безерéд]ить, о[бессáхар]ить, морзить, усíлить, сáлить, мнóжить, вáлить, осчастлívить, пáкостить; эффект Деох: маячить, батрáчить, утjóжить, роскошéлиться, курáжиться, напузýрить, также песóчить (с нерегулярным сохранением беглого о). Отметим, что перед -и-ть иногда встречаются нехарактерные для русского языка в целом глагольные двукорневые комплексы, например, *руководíть*, *благословíть* (см. § 1.26). Правильное ударение имеют также производные от «группы воск» (§ 1.30, А1), а именно: *охла-íть*⁶⁹, *омрач-, воц-, лоц-, захлам-, срам-, крен-, обдерн-, мир-, сор-, ворс-, форс-, гнус-, фарт-, бут-, страш-, смеш-; див-; ленíться, дур-íть, улест-, груст-; дружить, покумíться* (ср. также *усыновíть*); *просквозíть*.

Промежуточный базовый компонент ведет себя как слабый только в словах *гнев-íть, хам-, бубн-, расчлен-, бур-, бес-, франт-; вразум-, щепен-, грохот-, опустош-* (ср. еще *обрусíть*, от *русский*); колеблется *гáтíть*, ср. также нелитер. *перчíть* (при литер. *пéрчить*). Во всех прочих случаях такой компонент ведет себя как сильный, например: *нрáвиться, проштрáфиться, гáд-ить, трáл-, цéл-, зайл-, трýс-, озвúч-, сáхар-, мýсор-, пáрус-, совест-; как можно видеть, сюда попадают и весьма употребительные (т. е. вполне освоенные) слова.*

Производные с неправильным ударением. Направильное наосновное ударение: 1) отсубстантивные производные — *грóб-ить, корóб-, гóрб-, голýб-, зýб-, мурав-, лáд-, чýдиться* (ср. правильное *чудíть*), *ёжиться, пýжиться, княж-, обýгл-, мáсл-, чýсл-, хóгл-, мýл-, жáр-, пáр-, бáгр-, похéр-, прожýр-, провётр-, посéстриться, квáс-ить, крáс-, вёс-, чудёс-, пýтиться, кóнч-ить, жýч-, крýч-, вьýч-; особо стоит клéить* (§ 1.46, примеч.); колебание в *пристрýн-ить, взвúхр-ить, обрешéть*; 2) отадективные производные — *ослáб-, глáд-, продблж-, тýжиться, сдýж-, приблíz-, понýз-, сýз-, опóдл-, осмéлиться, тéплиться, затéпл-ить* (ср. *утеплíть*), *опóил-, напóил-* (ср. *полнíть* 'делать более толстым на вид'), *проясн-* (о погоде; ср. *прояснíть*), *одбóр-, расцёдриться, расшýр-, ускóр-, втóр-* (ср. *повторíть*), *змýр-, повýс-, чýст-, насýт-, увелýч-*⁷⁰; особо стоят *удвóбить, утрóбить, усвóбить* (однако *двóить, трóить*), ср. *клéить* выше; колебание в *окислíть*.

Неправильное ударение внутри основы: *образúжить* (ср. *вразум-ить*), *смесáрить, кухáрить, онемéчить, отурéчить*.

Неправильное ударение на суффиксе: *бомб-íть, язв-, отождеств-, обобществ-, оздоров-* (ср. *поздорóвиться*), *освобод-, обрам-, изум-, удревн-, усредн-, упраздн-, наводн-, соедин-, обремен-, внедр-, яр-, торос-, обогат-, поработ-, обвеш-; также табунíться, пузы-*

⁶⁹ Приставочные глаголы здесь и в дальнейших списках представляют также и соответствующие глаголы с другими приставками.

⁷⁰ Но *устрбж-ить* — это правильное производное от *стрбже* (ср. *улúчить, умёньшить*).

рѣ́ться, пѣтушѣ́ться (без эффекта Деох); колебание в *услугѣ́бить, сгрѣ́диться, опорѣ́жнить, багрѣ́нить, искрѣ́ться*, ср. еще устар. *уменьшѣ́ть* при обычном *уменьшѣ́ть*.

Суффиксы *-им-* и *-ениј-е (-ен'ј-е)*

§ 1.67. Первичные суффиксы *-им-* (как в причастном, так и в адъективных значениях) и *-ениј-е (-ен'ј-е)* обладают общей особенностью, состоящей в том, что их акцентные свойства различны при соединении с глаголами разных видов.

При соединении с глаголами совершенного вида *-им-* (дающее в этом случае только прилагательные, не причастия) имеет маркировку ↓ D, *-ѣниј-е, -ен'ј-е* — маркировку ↓. Примеры: а) *неудержѣ́мый, поправѣ́мый, сопоставѣ́мый, выполнѣ́мый, неисповѣ́димый, неопровержѣ́мый, неунѣ́стожѣ́мый, неоспорѣ́мый* (с опростившимся *спор-*); с доминантными базовыми компонентами по общему принципу (§ 1.31) соединение здесь невозможно (например, нет никакого приемлемого ударения для **неупорядочѣ́мый, *необесцвѣ́тимый* и т. п., чтó и делает эти слова невозможными); б) *рождѣ́ние* (рождѣ́нье), *явлѣ́ние*, далее, в силу односложности корня в глаголе (§ 1.30, A2), также *умножѣ́ние, заверѣ́ние, украшѣ́ние, прославѣ́ние, улучшѣ́ние, расширѣ́ние, привидѣ́ние, также приобретѣ́ние*; с другой стороны, *у[вековѣ́ч]ение, о[благорѣ́ж]ение, о[бесцвѣ́ч]ение, о[бесцѣ́н]ение, у[закѣ́н]ение, у[порѣ́д]очение, очеловѣ́чение, одомѣ́шнение, онемѣ́чение, одурѣ́чение, возвелѣ́чение*.

При этом, однако, имеется заметная тенденция (особенно в разговорной речи) трактовать при суффиксе *-ениј-е (-ен'ј-е)* все доминантные базовые компоненты как слабые. Эта тенденция уже победила в случаях: *приготовлѣ́ние* (за-, под-, из- и др.), *уничтожѣ́ние, сопротивлѣ́ние, осведомлѣ́ние, уведомлѣ́ние, ознакомлѣ́ние, ограничѣ́ние* (раз-), *увеличѣ́ние, превеличѣ́ние*; в нескольких случаях опростился и потерял доминантность базовый компонент, раньше бывший доминантным: *уподоблѣ́ние* (рас-), *обособлѣ́ние, приспособлѣ́ние, успокоѣ́ние, упокоѣ́ние*. Широко распространились также ударения: *обморозѣ́ние, отморозѣ́ние, обнаружѣ́ние, обеспѣ́чение* (последнее с опрощением и потерей прежней доминантности у базового компонента). Данная тенденция действует тем сильнее, чем чаще употребляется слово; в самом деле, перечисленные здесь слова высокоупотребительны, тогда как в группу *очеловѣ́чение, одомѣ́шнение* и т. д. входят лишь редкие слова (притом книжного характера).

Обратное отклонение (сохранение традиционного ударения) представлено лишь в словах: *воздвѣ́женъе, срѣ́тенъе* (названия церковных праздников), *свѣ́дение* (ср. квазиомоним *сведѣ́ние* от *свестѣ́й*), *намѣ́рение* (ср. простореч. *намерѣ́ние*), *упрѣ́чение* (нелитер. *упрѣ́чение*), *обру́шение* (наряду с *обрушѣ́ние*), *благоприобрѣ́тение* (нелитер. *-ѣние*), также *повѣ́шение, озвѣ́чение* (слова, отсутствующие в разго-

ворной речи). Аномальное ударение *опро́щение* (для лингвистического термина) носит искусственный характер (это результат «отталкивания» от нетерминологического *опро́щение*); это ударение поддерживается как своего рода знак причастности к определенной традиции, но скорее всего не удержится в борьбе с акцентологически правильным *опро́щение*.

При соединении с глаголами несовершенного вида картина иная: суффиксы *-им-* и *-ениј-е* (*-ен'ј-е*) используются заменительно (с маркировкой ↓), вместо окончания *-у* в 1 ед. презенса. Примеры: а) *гонимый, терпимый — видимый, слышимый, мыслимый, движимый, зависимый* (ср. *гоню, терплю, вижу* и т. д.); характер значения (причастный или адъективный) для акцентуации несуществен; ср. также производное второго ранга *стбимость*; б) *сидение, сиденье, печение, печенье, моление, ведение — глажение, жбрение, видение* (процесс), *траление, вяление, квашение, крашение, утбжение, крахмаленье, фтордбчение* (ср. *сизжу* и т. д., *глажу* и т. д.). Особо стоит *ведение* (от *ведаю*).

От этого правила отклоняются, однако, производные с *-ениј-е*, *-ен'ј-е*, утратившие первоначальное значение процесса и развившие другие значения (например, результата), а именно: *видение* 'призрак, сон', *значение, строение*; здесь суффикс ведет себя как при глаголах совершенного вида. Прочие отклонения: *княжение, правление, мышление* (устар. *мышление*), *мучение* (заметим, что все эти слова имеют не только процессуальное значение); *движение, плавление*, также (*не*)*противление*. Аналогичное отклонение с *-им-*: *недвижимый* 'неподвижный' (ср. *недвижимое имущество*). Изолированно стоит архаизм *ряжение* (обряд), с обратным отклонением.

Слова *ранимый, ранение* (от двувидового глагола *ранить*) акцентно регулярны: они соотносятся с совершенным видом, что подтверждается и их значением (прилагательному *ранимый* 'уязвимый, чувствительный', вообще говоря, можно даже противопоставить потенциальное причастие *ранимый* 'тот, которому наносят рану'; во всяком случае, слово *ранимый* этого значения передавать не может).

Действие изложенных правил создает в русском языке многочисленные акцентные противопоставления типа *рушимый — неразрушимый, гладимый — неизгладимый, ружение — разрушение, крашение — украшение, морбжение — обморбжение, видение — видение*.

Суффиксы *-щик-* и *-овщик*

§ 1.68. Акцентные свойства этих суффиксов различны в отглагольном, и в отыменном словообразовании.

В отглагольном словообразовании *-щик* выступает как вторичный суффикс с маркировкой ←, например: *рубщик, мойщик, гонщик, лепщик, [свар]щик, [скуп]щик, [достав]щик, [натир]щик, выдумщик,*

плакальщик, гладильщик (морф -и- ↓ D). Суффикс *-овщик* выступает здесь как первичный (непоглощающий) с маркировкой ↓⁷¹: *сверло́вщик, распи́ловщик, потоко́вщик* (от *сверли́ть, распи́ливать, пото́кать*). Однако *-овщик* как единый суффикс здесь весьма редок: подавляющее большинство отглагольных слов на *-овщик* соотносено с глаголом на *-овать* (т. е. содержит просто суффикс *-щик*), ср. *зимо́вщик, калибровщик, упаковщик, забастовщик* и т. п. Отклонения: 1) в словах *продавщи́к, поставщи́к, покупщи́к, откупи́к* *-щик* ведет себя как первичный суффикс класса →; 2) в ряде слов на *-овщик* (бесприставочных), несмотря на наличие глагола на *-овать*, акцентуация такая, как у отыменных производных (см. ниже), — *пемз-овщи́к, бронз-, дерн-, пресс-, плюс-, бунт-, грунт-, борт-, межевщи́к*; во всех этих случаях слово на *-овщик* можно семантически связать и с соответствующим существительным, т. е. мы имеем дело с двусмысленной словообразовательной связью.

В отыменном словообразовании *-щик* и *-овщик* находятся в почти строгом дополнительном распределении: *-овщик* используется при односложных базовых компонентах (кроме сильных, оканчивающихся на одиночную согласную), *-щик* — в прочих случаях, ср. *гробовщи́к, крановщи́к, ламповщи́к и жалобщи́к, веретёнщи́к, фона́рщи́к* (но также, например, *ба́нщи́к*); при наличии беглой гласной в производящей основе используется модель *тюре́мщи́к, стекло́щи́к* и т. п., т. е. без *-ов-*. Таким образом, здесь представлен яркий пример выравнивания слоговой структуры производных путем добавления «пустого» *-ов-* там, где недостает слога.

С акцентной точки зрения, отыменное *-щик* используется: 1) заменительно (с маркировкой →), вместо прилагательного с *-н-*, например, *погребщи́к, кузовщи́к, обувщи́к, гребенщи́к, зеленщи́к, номерщи́к, тюре́мщи́к, корабельщи́к, аварийщи́к, подёнщи́к, ка́менищи́к, угольщи́к, та́бельщи́к* (ср. *погребно́й* и т. д., *тюре́мный* и т. д.); 2) аддитивно (с маркировкой ←) — в тех немногих случаях, когда нет соответствующего прилагательного с *-н-*, например, *жестя́нщи́к, па́йщи́к*. Отклонения: 1) *ящи́к, денщи́к, стерженьщи́к*; слово *временщи́к* формально соотносено с *временно́й*; 2) *коко́нщи́к*.

Отыменное *-овщик* выступает как поглощающий сращенный суффикс с маркировкой → Monosyll, например: *гроб-овщи́к, час-, резьб-, слон-, плот-, гурт-, газ-, рост-, бронз-, пемз-*; ср. также *кладовщи́к, мостовщи́к* (от *кладово́я, мостово́я*). Отклонения: 1) *ламповщи́к, нёрповщи́к*; 2) *старьевщи́к, клеймо́вщи́к, ковро́вщи́к*.

⁷¹ Ср. также *-ировщик* ↓ D (§ 1.41).

Суффиксы *-ян-е (-ан-е), -чан-е*

§ 1.69. Суффиксы названий жителей *-ян-е (-ан-е), -чан-е* выступают в чистом виде во мн. числе производных (*римляне, молдаване, ростовчане*), а в ед. числе сопровождаются сингулятивным суффиксом *-ин* ↓ (*римлянин, молдаванин, ростовчанин*). Акцентные свойства этих суффиксов сложны и отчасти аномальны. Нормальной маркировкой этих суффиксов является ↓ D; ср., например, *волжанин, парижанин, киевлянин, вологжанин, россиянин, персиянин, молдаванин, магометанин, ростовчанин, харьковчанин* (не говоря уже о случаях со слабым базовым компонентом вроде *горожанин, поезжанин*). Однако наряду с этим суффикс *-ян-е (-ан-е)* обнаруживает еще два типа акцентного поведения: 1) в названиях жителей древнего мира этот суффикс ведет себя по классу ↓ (без доминантности) — *римлянин, афин-, карфагэн-, латин-, македон-, вавилон-, финикийнин* и др. (см. Грамм.), также *вольнянин*; в *ассирийнин* такой же сдвиг ударения, как в *-ийск-, -ийн-*; 2) в замкнутой группе старых слов этот суффикс, сохраняя перед окончаниями (т. е. во множ. числе) обычные свойства класса ↓ (или ↓ D), перед сингулятивным суффиксом *-ин* аномальным образом ведет себя по классу → (т. е. передает этому *-ин* свое ударение): *славянин* (мн. *славяне*), аналогично *сел-янин, арм-, двор-, мещ-янин, чуж-, христи-, ср. семьянин* (мн. *семьянины*); слова *гражданин, согражданин* дважды аномальны, поскольку во мн. числе здесь выступает (со)граждане. В нелитературной речи некоторые слова из этих особых групп могут следовать основной модели (например, возможны ударения *римляне, афиняне, вавилоняне, селянин, христианин*); для слова *египтяне* такое ударение уже закреплено литературной нормой.

Аномальной акцентной особенностью суффиксов *-ян-е, -чан-е* является также то, что они могут перетягивать на себя ударение с доминантного базового компонента, например, *поморянин*; в самом деле, при *-ян-* ↓ ожидалось бы **помбрянин*, а при *-ян-* ↓ D соединение здесь должно быть вообще невозможным (см. § 1.31). Правда, общелитературных слов с таким эффектом совсем мало: *прихожанин, поселянин, соборянин, поморянин* (в *однополчанин, односельчанин* естественнее видеть неплотное присоединенное *одно-*). Прочие слова такого рода имеют узкое (часто сугубо местное) распространение, например ⁷² *поречанин, подольнин, пятигорчанин, днепропетровчанин*; сюда же *посельчанин*. Часть подобных производных явно опирается на соответствующие более простые, ср. *заволжанин, поволжанин, приволжанин* и акцентно правильное *волжанин, старорушский и рушский, великоустюжанин и устюжанин* и т. п. (т. е. здесь применяется техника неплотного присоединения). Было бы неосторожно, однако, рассматривать местные названия рассматриваемого типа

⁷² Основной источник примеров: Словарь названий жителей СССР. М., 1975.

в одном ряду с общелитературными словами: морфонологические механизмы здесь могут быть несколько особыми, к тому же разными в разных частях русской территории; ср., например, недоминантное *-ян-е* в ряде северных названий (*кйжа́нин*, *верхова́жанин*, устар. *белозе́рянин*, *заво́лжанин*, *пово́лжанин*, *новгоро́дчанин*).

В целом для суффиксов *-ян-е* (*-ан-е*), *-чан-е* следует констатировать преобладание маркировки ↓ D при значительных следах других, более старых маркировок, а также тенденцию к нарушению правила о несовместимости доминантного базового компонента и доминантного суффикса; по-видимому, это нарушение связано с особым способом функционирования собственных имен, при котором их морфемная членимость становится несущественной и перестает осознаваться (откуда эффект, характерный для случаев опрощения).

ЗАКОНОМЕРНОСТИ АКЦЕНТУАЦИИ РУССКИХ ОДНОСЛОЖНЫХ СУЩЕСТВИТЕЛЬНЫХ МУЖСКОГО РОДА

РАЗДЕЛ I. ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ И ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

§ 1. Распространено представление, что в современном русском языке в распределении односложных¹ существительных по акцентуационным типам нет почти никаких синхронических закономерностей² и единственно возможное практическое решение состоит в приведении полных списков. В настоящей работе мы пытаемся показать, что это представление неверно, т. е. что в действительности в данной сфере имеются довольно четкие закономерности и лишь в силу того, что они разнородны и образуют сложную иерархию, наблюдаемая внешняя картина кажется беспорядочной³.

§ 2. Мы будем различать⁴ следующие схемы ударения (или, что то же, акцентные кривые), возможные для слов рассматриваемого класса:

a — ударение на основе⁵ во всей парадигме (например *знак, зна́ка, зна́ки, зна́ков*);

b — ударение на окончаниях во всех словоформах с ненулевым окончанием (*стол, стола́, столы́, столов*);

c — как *a* в ед. числе, как *b* во мн. числе (*дар, да́ра, дары́, даро́в*);

¹ Под односложными понимаются, в соответствии с традиционным словоупотреблением, существительные с односложной исходной словоформой.

² Так, В. Кипарский пишет: «Как известно, ...ни для исконно русских, ни для заимствованных односложных слов никаких «правил ударения» пока что не существует...» (Кипарский В. О колебаниях ударения в русском литературном языке, I. Односложные имена существительные. Хельсинки, 1950, с. 20; ср. также: Kiparsky V. Der Wortakzent der russischen Schriftsprache. Heidelberg, 1962, S. 24).

³ Из-за ограниченного объема настоящей статьи в ней представлен не весь проанализированный материал (но все общие положения изложены); подробнее см. § 14, конец.

⁴ В соответствии с кн.: Зализняк А. А. Русское именное словоизменение. М., 1967, с. 153.

⁵ Наличие или отсутствие у слова так называемого 2-го предложного падежа ед. числа (далее сокращенно — Π_2) на *-ý, -ю* схемой ударения не учитывается; это отдельный признак слова. Таким образом, под основным ударением ед. числа в настоящей работе понимается ударение на основе во всех словоформах ед. числа, кроме Π_2 на *-ý, -ю* (если таковой имеется).

d — как *b* в ед. числе, как *a* во мн. числе (*кол, кола́, ко́лья, ко́льев*);

e — то же, что *c*, но с наосно́вным ударением в И. мн.⁶ (*бог, бо́га, бо́ги, бо́гов*);

f — то же, что *b*, но с наосно́вным ударением в И. мн. (*звoздá, звoзди́, звoздéй*).

Singularia tantum (т. е. слова, у которых мн. число никогда или почти никогда не употребляется, например *пух, быт, юг*) причисляются к схеме *a* или *b* в соответствии с их ударением в ед. числе⁷.

Класс односложных существительных мужского рода в современном русском языке открыт для пополнения за счет заимствований и новообразований (аббревиатур, отглагольных имен и др.), поэтому точно указать его численность невозможно. В «Обратный словарь русского языка»⁸ входит около 1500 таких слов; в этом объеме данный класс и рассматривается ниже (везде, где не оговорено обратное).

Из этих 1500 слов по литературной норме к схеме *b* относится около 200, *c* — около 120, *d* — 6, *e* — 21, *f* — 4. Прочие относятся к схеме *a*.

Продуктивными, т. е. способными принимать новые слова, являются (для рассматриваемого класса слов) только три схемы ударения: *a*, *b* и *c* (иначе говоря, любые акцентуационные правила неспичного характера могут требовать только одной из этих трех схем).

§ 3. В некоторых случаях возникает необходимость рассмотреть древнерусскую акцентуацию того или иного слова. Как установлено современной сравнительно-исторической акцентологией, в древнерусском имена делились с акцентуационной точки зрения на три класса⁹:

1) имена с неподвижным ударением на определенном слоге основы во всех словоформах — так называемая акцентная парадигма *a* (= «баритонированная»);

2) имена с ударением на флексии во всех словоформах (за некоторыми, строго определенными для каждого типа склонения исключениями) — так называемая акцентная парадигма *b* (= «окситонированная»);

3) имена с подвижным ударением, которое в каждом типе склонения было представлено особым (но единым для всего этого типа) распределением наосно́вного и флексионного ударения в парадигме склонения — так называемая акцентная парадигма *c* (= «подвиж-

⁶ Здесь и далее таким способом обозначаются формы именной парадигмы: большая буква (И., Р., Д., В., Т., П.) обозначает падеж, сокращения «ед.», «мн.» — число.

⁷ Заметим, что количество *singularia tantum* схемы *b* ничтожно мало: это только *скот* (в основном, собирательном значении), *вред*, *стыд*, *плющ* (как будет видно ниже, § 10, это обстоятельство не случайно).

⁸ Обратный словарь русского языка. М., 1974.

⁹ См.: Иллич-Свитыч В. М. Именная акцентуация в балтийском и славянском. Судьба акцентуационных парадигм. М., 1983, с. 4; Stang Chr. S. Slavonic accentuation. Oslo, p. 56—94.

ная»); характерной дополнительной особенностью этой акцентной парадигмы был перенос ударения со словоформ с наосновным ударением на проклитики и энклитики¹⁰.

В настоящей работе мы исходим из того, что для существительных мужского рода нормальными (т. е. не требующими индивидуальных объяснений для отдельного слова) являются следующие соответствия:

акцентная парадигма в древнерусском		схема ударения в современном русском
<i>a</i>	—	<i>a</i>
<i>b</i>	—	<i>b</i>
<i>c</i>	—	<i>c</i> или <i>e</i> ¹¹

Таким образом, например, для слова *нос* (схема *c*, др.-русс. акцентная парадигма *c*) мы будем говорить просто о сохранении старой акцентуации (хотя фактически ударение некоторых словоформ здесь изменилось). Соответственно под индивидуальными изменениями прежней акцентуации понимаются только отклонения от указанного системного соотношения.

§ 4. Для дальнейшего изложения нам потребуется несколько вспомогательных рабочих терминов.

Тривиальное и нетривиальное склонения

Противопоставление тривиального и нетривиального склонений, вообще говоря, актуально для всех русских существительных; но здесь мы, в соответствии с задачей настоящей работы, ограничимся его определением для слов мужского рода.

Тривиальным склонением для слов мужского рода¹² (не только односложных) мы будем называть образование неисходных словоформ, обладающее одновременно следующими свойствами: 1) отсутствие чередований в основе (не считая, разумеется, автоматических смягчений перед *-е*); 2) схема ударения *a*; 3) отсутствие Π_2 на *-ý*, *-ю*; 4) мн. число с именительным на *-ы*, *-и*. Примеры: *огорóд*, *спор*, *нерв*.

Соответственно склонение, у которого отсутствует хотя бы одно из этих четырех свойств, мы будем называть нетривиальным. Примеры: *подáрок*, *ка́шель* (чередование в основе); *сто́л*, *да́р* (схема ударения не *a*); *со́к*, *бы́т* (Π_2 в *соку́*, *в быту́*); *бра́т*, *кли́н* (И. мн. не

¹⁰ См.: Дыбо В. А. О фразовых модификациях ударения в праславянском. — «Советское славяноведение», 1971, № 6, с. 77—80.

¹¹ Норму здесь составляет схема *c*; схема *e* представлена лишь в замкнутой группе слов, задаваемых списком (см., например: Зализняк А. А. Указ. соч., с. 158).

¹² Здесь и везде далее подразумевается: «кроме слов мужского рода, склоняющихся по образцу других родов (например *мужчина*, *городишко*), а также неизменяемых».

на -ы, -и); *сон, кусо́к, са́д, ко́л, сне́г* (несколько указанных свойств одновременно).

Противопоставление «тривиального» и «нетривиального» может быть применено также к ударению: тривиальное ударение — схема а, нетривиальное ударение — любая другая схема.

Помимо слов определенно тривиального и определенно нетривиального склонений, существует, однако, группа неопределенных слов: это *singularia tantum* без чередований и без Π_2 на -ý, -ю, имеющие наосновное ударение в ед. числе. Примеры: *со́р, ла́й, бла́т* (неопределенность возникает здесь из-за отсутствия мн. числа, которое могло бы быть как тривиального, так и нетривиального типа).

Из рассматриваемых 1500 односложных слов мужского рода к нетривиальному склонению относится по литературной норме около 380, а с учетом ненормативного ударения — около 450. Неопределенных *singularia tantum* — около 250. Остальные слова относятся к тривиальному склонению.

Противопоставление привычного и чуждого

§ 5. Это противопоставление носит не общезыковой, а индивидуальный характер: для данного носителя языка некоторое слово может быть привычным (освоенным, «своим») или чуждым (ранее не слышанным или слышанным редко, непривычным, неосвоенным). Таким образом, речь здесь идет о некотором внеязыковом, прагматическом (а не собственно языковом) различии. Соответственно мы будем ниже называть влияние этого различия на акцентуацию или на иные характеристики слова прагматическим фактором.

Привычными для взрослого носителя языка являются слова повседневной обиходной лексики, названия предметов, связанных с его профессиональной деятельностью, слова, специфические для его микроколлектива или ограниченной среды (прозвища, «семейные слова» и т. п. и в максимальной степени — слова жаргона или аргю). Чуждыми являются, в частности, названия предметов из жизни других стран или прошлых эпох, термины незнакомых данному человеку профессий, слова чужих микроколлективов, для большинства носителей языка — также все слова возвышенно-книжного и архаизирующего стиля. Чуждым для данного человека является также всякое слово, которое он только что узнал. Однако период «освоения» слова может быть весьма различным по длительности; в частности, в тех случаях, когда привычность некоторого слова (например профессионального, арготического, «элитного») связана в глазах человека с престижем, он обычно стремится (бессознательно или даже сознательно) сократить до минимума период «освоения» такого слова.

Разумеется, между полной чуждостью и полной привычностью имеются различные промежуточные случаи. Поскольку, однако, едва ли возможно объективно оценить эту градацию, мы удовлетворимся констатацией данного противопоставления в ярко выраженных, полярных случаях. Существенно прежде всего то, чтобы данное праг-

матическое противопоставление было вообще учтено в лингвистическом анализе (хотя бы и с вынужденно приблизительными оценками), поскольку оно играет очень важную роль при выборе акцентуации слова.

Таким образом, разделение слов на привычные и чуждые индивидуально для каждого носителя языка и, кроме того, меняется в ходе его жизни.

З а м е ч а н и е. Близкую проблему составляет рост числа освоенных слов у ребенка. Поскольку, однако, в этой проблеме есть ряд специфических аспектов, которые нас здесь не интересуют, мы исключаем ее из рассмотрения. Далее имеются в виду только люди, которые уже вполне овладели языком (в частности усвоили всю лексику, требуемую обычными условиями их жизни).

Слова языка можно делить (по крайней мере, теоретически, поскольку практически это чрезвычайно трудная задача) на группы в зависимости от того, для сколь большей части носителей языка они являются привычными. Так называемые общеупотребительные слова привычны почти для всех взрослых носителей языка. Большинство составляют, однако, слова, каждое из которых привычно только для какой-то части носителей языка (иногда весьма незначительной).

Среди этих общеупотребительных слов можно выделить некоторое количество таких, которые известны почти всем взрослым носителям языка (хотя и не являются для большинства из них привычными). Таким образом, теоретически можно различать следующие концентры слов: 1) общеупотребительные (например *хлеб, глаз, гром*); 2) общеизвестные (из общеупотребительных сюда входят, например, *болт, тёс, фрак*); 3) весь лексический состав (из общеизвестных сюда входят, например, *шлих, хорт, гарт*).

Второму концентру (т. е. совокупности общеизвестных слов) приблизительно соответствует словарь Ожегова. Из рассматриваемых односложных слов в него входит около 900¹³. Удовлетворительного приближения к первому концентру в русской лексикографии, по-видимому, нет.

Старые и поздние слова

§ 6. Для рассматриваемой проблемы существенно также различать старые слова (т. е. исконные слова и древние заимствования) и поздние (т. е. заимствования более поздней эпохи и новообразования). Разумеется, хронологическая граница между ними может быть только условной и должна выбираться по-разному в зависимости от цели исследования. Для настоящей работы оказалось целесообразным принять за условный рубеж начало XVII в., т. е. время, когда становится достаточно интенсивным приток заимствований из

¹³ Данные по «Обратному словарю русского языка» (в котором отражено 4-е издание «Словаря русского языка» С. И. Ожегова. М., 1960).

западноевропейских языков (в допетровское время еще преимущественно через польское посредство).

З а м е ч а н и е. Все отглагольные имена (например *виза, топ, жим, жом, свал*) ведут себя в интересующем нас отношении как старые слова (хотя в действительности некоторую небольшую их часть, по-видимому, составляют новообразования). Условимся поэтому все такие слова относить к числу старых (тем более, что точно установить, какие из них являются новообразованиями, почти невозможно).

Из рассматриваемых 1500 односложных слов бесспорно поздних около 700. У некоторого (сравнительно небольшого) числа слов «возраст» неизвестен.

РАЗДЕЛ II. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

§ 7. Настоящая работа содержит некоторую гипотезу о языковом механизме, приписывающем в современном русском языке определенную акцентуацию односложным словам мужского рода (или, что по существу то же самое, представляет собой модель такого механизма). В настоящем разделе (§7—14) излагаются основные положения этой гипотезы. Разбор материала, подтверждающего эти положения, и совокупность всех правил в полной форме содержатся в дальнейших частях работы.

Факторы, влияющие на акцентуацию (как, впрочем, и на любую другую характеристику) конкретного слова, прежде всего можно разделить на следующие два класса: 1) синхронические закономерности, действующие в настоящее время в языке; 2) фактор исторической преемственности (требующий сохранения той акцентуации, которая была в речи предшествующего поколения). Рассмотрим последовательно эти два класса факторов.

ИЕРАРХИЯ СИНХРОНИЧЕСКИХ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ

Как уже указано выше (§ 2), синхронические закономерности могут требовать для слова рассматриваемой группы только одной из трех схем ударения: *a, b, c*. На выбор между этими схемами ударения влияют следующие типы факторов: 1) собственно языковые факторы — морфонологический (число слогов и место ударения в исходной словоформе, характер конечной согласной или вообще конечной части основы, беглость или небеглость гласной в основе), морфологический (наличие определенных суффиксов и др.) и семантический; 2) прагматический фактор — привычность или чуждость слова для данного носителя языка.

Соответствующие конкретные правила образуют довольно сложную иерархию. Ниже указан общий характер этих правил (правила перечисляются в порядке их применения). Только три самых общих и важных правила (условно названных «принципами») приведены непосредственно.

ПРАВИЛА, ОБЩИЕ ДЛЯ ВСЕХ СЛОВ МУЖСКОГО РОДА

Действие собственно языковых факторов

§ 8. Принцип I («исходный акцентно-слоговой принцип»). У существительных мужского рода:

а) схема ударения *a* возможна при любом месте ударения в исходной словоформе (например *ка́торжник, авто́бус, парово́з, спор*);

б) схема ударения *b* возможна только при конечном ударении в исходной словоформе ¹⁴ (например *каранда́ш, чу́гу́н, стол*);

в) схема ударения *c* возможна только при начальном ударении в исходной словоформе ¹⁵ (например *ко́локол, ма́стер, бал*).

Далее действует несколько более частных правил: морфонологическое (о беглой гласной в основе), морфологическое (о наличии определенных суффиксов, о сложных словах, об отглагольных именах с приставками, об аббревиатурах), семантическое (о названиях национальностей). Они предписывают определенной части слов схему ударения *a* или *b* (или, по крайней мере, ограничивают выбор схемы ударения).

Действие прагматического фактора

§ 9. Дальнейшие правила относятся только к словам, акцентуация которых еще не определена однозначно правилами § 8.

Принцип II. Противопоставление чуждого и привычного внешне выражается противопоставлением тривиального и нетривиального склонений:

а) чуждому соответствует тривиальное склонение;

б) привычному соответствует нетривиальное склонение ¹⁶.

Поскольку противопоставление чуждого и привычного индивидуально, его эффект также индивидуален. Так, для многих слов возникает противопоставление: нетривиальное склонение в речи профессионалов (например *шпри́цы, массажи́, трюма́, боцма́н*) — тривиальное склонение в речи остальных носителей языка (*шпри́цы, масса́жи, трю́мы, боцма́ны*).

Основным продуктивным способом реализации принципа II⁶ является нетривиальное ударение, точнее, две его схемы: *b* и *c* ¹⁷. Об-

¹⁴ У двусложных слов (не на *-ок, -ец*) с беглой гласной также при начальном ударении (например *у́горь*).

¹⁵ У трехсложных слов на *-ор, -ер, -ель* также при срединном ударении (например *профе́ссор*).

¹⁶ В дальнейшем первая часть этого утверждения может быть также названа «принципом II^a», вторая — «принципом II^b»; аналогично и с принципом III, приводимым ниже.

¹⁷ Дело в том, что почти все слова с беглой гласной, а также слова на *-анин, -янин* получают однозначную акцентуацию уже в силу § 8; мн. число на *-ья* непродуктивно (равно как схемы ударения *d, e, f*); мн. число на *-я*, *-я* хотя и продуктивно, но выступает только в сочетании с нетривиальным ударением (схемой *c*); как факультативный сопутствующий эффект схемы *c* обычно выступает и II₂ на *-ю, -ю*.

щей особенностью, отличающей их от тривиального ударения, является флексийное ударение во множественном числе: *сто́лы, шпри́цы, каранда́ш, ба́лы, гряма́, боу́ман* и т. д. Таким образом, у существительных мужского рода именно эта акцентуационная особенность оказывается основным и наиболее универсальным способом выражения привычности слова.

Что касается ударения в ед. числе, то здесь между односложными и неодносложными имеется существенное различие. Из принципа I вытекает, что у неодносложного слова¹⁸ в принципе возможно не более одной нетривиальной акцентуации (из числа продуктивных схем ударения), а именно, схема *b* для конечноударных, схема *c* для начальноударных. Таким образом, если неодносложное слово получает (в языке в целом или в индивидуальной речи) нетривиальную акцентуацию, то его ударение в ед. числе однозначно предопределено: Р. ед. *каранда́ш, чу́гуна́, масса́ж* (если у данного говорящего это слово перешло в нетривиальное склонение), но *ко́локола, ма́стера, боу́мана*.

Иначе у односложных слов: здесь в принципе возможны две различные нетривиальные акцентуации (схемы *b* и *c*), поскольку такое слово является одновременно конечноударным и начальноударным. Таким образом, если односложное слово получает (в языке в целом или в индивидуальной речи) нетривиальную акцентуацию, то его ударение в ед. числе самим этим фактом еще однозначно не предопределено: ср., например, *болта́*, но *ба́ла* (при одинаковом *болты́, балы́*). Односложные слова нетривиального склонения имеют, таким образом, как бы одну лишнюю «степень свободы» по сравнению с неодносложными: свободу выбора основного или флексийного ударения в ед. числе. Этот выбор совершается по правилам, излагаемым ниже.

ПРАВИЛА, СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ДЛЯ ОДНОСЛОЖНЫХ СЛОВ

§ 10. Приводимые правила относятся только к тому, что еще не определилось однозначно в § 8—9, а именно, к ударению ед. числа подавляющего большинства односложных слов нетривиального склонения¹⁹ (а также неопределенных *singularia tantum*).

Принцип III. Ударение в ед. числе у таких односложных слов зависит от значения слова. Опуская частности, основной принцип этой зависимости можно выразить так:

а) названия предметов, не поддающихся счету («исчисляемых»), имеют в ед. числе основное ударение; ср. Р. ед. *ча́я, лю́да, бе́га, гне́ва*;

б) названия предметов, поддающихся счету («исчисляемых»), имеют в ед. числе флексийное ударение; ср. Р. ед. *ножа́, кита́, пона́*.

¹⁸ Кроме двусложных начальноударных слов с беглой гласной (типа *каше́ль, ве́тер, у́горь*).

¹⁹ Для небольшой части односложных слов нетривиального склонения (например *день, ткач*) схема ударения уже установлена правилами § 8.

Слова второй группы предполагают как качественную, так и количественную определенность соответствующих предметов (так, несколько ножей — это уже «ножи», а не «нож»; часть ножа не есть «нож»), слова первой группы — только качественную определенность (так, часть чая или большее количество чая есть тоже «чай»²⁰). Соответственно у слов второй группы мн. число употребляется совершенно свободно и не требует каких-либо изменений основного значения слова (*ножи́, киты́, попы́*), тогда как у слов первой группы мн. число, если оно вообще употребляется, требует того или иного сдвига основного значения слова в сторону конкретизации (как, например, при обозначении сортов вещества, отдельных актов какой-либо деятельности, проявлений некоторого состояния и т. п.).

У слов второй группы со словами *много, мало* сочетается только словоформа Р. мн.: *много (мало) ноже́й* (невозможно **много ножá*, если не пытаться «переосмыслить» нож, например, как материал). У слов первой группы со словами *много, мало* может сочетаться и Р. ед.: *много (мало) ча́я*. Это свойство можно использовать для проверки слова на «исчисляемость» (к сожалению, неформальной и потому не всегда однозначной).

Следует подчеркнуть, что принадлежность слова к первой или второй группе не полностью определяется характером соответствующего предмета. Во многих случаях один и тот же по существу предмет действительности может быть назван словом первой или второй группы; ср., например, *люд* и *люди*. Часты также межъязыковые различия подобного рода; так, русское слово *фасоль* относится к неисчисляемым, а его французский эквивалент *haricot* — к исчисляемым (например, *haricots cuits* = *варёная фасоль*); русское слово *боб* относится к исчисляемым, а белорусское *боб* — к неисчисляемым (например, белор. *гра́д бóбу* = *грядка бобов*). Поэтому, строго говоря, термины «исчисляемый» и «неисчисляемый» следует применять не к предметам, а к словам (или отдельным значениям слова).

Замечание. Поскольку слова тривиального склонения независимо от их значения имеют наосновное ударение, принцип III^a фактически действителен для всех односложных слов (кроме имеющих схему *b* по правилам § 8, типа *день, тача*). По той же причине принцип III^b, напротив, действителен только для односложных слов нетривиального склонения (что касается *singularia tantum*, то понятно, что все они относятся к неисчисляемым и поэтому к принципу III^b отношения не имеют²¹).

§ 11. Трудность составляют слова (довольно многочисленные), у которых имеются как исчисляемое, так и неисчисляемое значения. Акцентуация таких слов, как правило, едина при всех значениях, а именно она определяется основным значением слова. В связи с этим для некоторых групп многозначных слов возникают свои частные правила, касающиеся ударения (равносильные правилам о том,

²⁰ Ср.: Зализняк А. А. Указ. соч., с. 58.

²¹ Немногочисленные *singularia tantum* схемы *b* (см. § 2, сноска 7) представляют собой не что иное, как исключения из принципа III^a.

какое из нескольких значений слова считать основным). Важнейшие из них — правила о наосновном ударении в ед. числе у названий абстрактных понятий²², пространств, помещений, больших местилищ. Подобные частные правила обычно не противоречат принципу III (а лишь указывают, к какому из значений многозначного слова он должен быть применен), но в отдельных случаях они все же могут вступать с ним в конфликт (что обычно приводит к непоследовательной или неустойчивой акцентуации, см. § 24).

Таким образом, с практической точки зрения для акцентуации оказывается существенной семантическая классификация, несколько более детальная, чем исходное «грубое» разделение на исчисляемые и неисчисляемые. Эта классификация такова.

1. Семантические группы, которые можно условно обозначить как «сильно склонные к с»: названия нерасчлененных однородных масс (а также деревьев), абстрактных понятий, пространств, поверхностей, направлений.

2. Семантические группы, «умеренно склонные к с» (т. е. такие, где тенденция к наосновному ударению в ед. числе выражена несколько слабее): названия коллективов, оград, четко ограниченных территорий, помещений, больших местилищ; сюда же попадают термины родства.

3. Семантические группы, «сильно склонные к b»: названия исчисляемых материальных предметов (кроме входящих в группу 2) и животных, а также названия лиц по занятию и оценочные.

4. Семантические группы, «умеренно склонные к b»: названия гор, груд, отверстий, фигур, начертательных знаков, монет.

5. «Семантически нейтральные» — несколько маленьких групп старых слов, которые в силу своей большой употребительности устойчиво сохраняют древнее ударение и тем самым оказываются как бы вне сферы действия принципа III (таковы названия частей тела, названия лиц, не входящие в группы 2 и 3, и несколько других слов).

Группы 1 и 2 могут быть вместе названы «склонными к с», группы 3 и 4 — «склонными к b».

З а м е ч а н и е. Наше изложение построено здесь дедуктивно — от общего принципа III к тому, как он реализуется в частных семантических группах. Разумеется, с точки зрения исследователя картина предстает в обратном порядке: непосредственно наблюдаемый факт состоит лишь в том, что в одних семантических группах существительных имеется тенденция к схеме с, в других — к схеме b (точнее, что они делятся в этом отношении на указанные выше 5 классов). Принцип III — это гипотеза относительно того, что является основным семантическим «стержнем» данного разделения.

Итак, в русском языке та лишняя «степень свободы» (в акцентуационном отношении), которой обладают односложные существительные мужского рода по сравнению с неодносложными, оказалась

²² Здесь и далее мы используем этот довольно расплывчатый термин как обобщенное обозначение для названий действий, событий, состояний, свойств, оснований классификации, единиц измерения, частей целого.

использованной для выражения некоторого семантического противопоставления (а именно противопоставления по исчисляемости — неисчисляемости). У односложных существительных нет возможности свободного противопоставления схем *b* и *c* при одинаковой морфонологической структуре²³. Соответственно семантическое противопоставление здесь не могло развиваться; ср., например, одинаковость ударения в паре *ма́стер* и *кле́вер* (Р. ед. *ма́стера*, *кле́вера*, И. мн. *масте́ра*, *клеве́ра*) или в паре *коше́ль* и *кисе́ль* (Р. ед. *коше́ля*, *кисе́ля*) и т. п.

§ 12. Помимо семантического фактора, на ударение некоторой части односложных слов оказывают влияние также морфологический и морфонологический факторы.

Морфологическое правило состоит в том, что бессуффиксальные отглагольные имена мужского рода почти всегда имеют основное ударение в ед. числе.

Морфонологическое правило состоит в том, что односложные слова мужского рода, оканчивающиеся на *щ* и на сочетание «согласная (не взрывная) + *т*», обнаруживают склонность к схеме ударения *b*.

Оба эти фактора играют, однако, лишь второстепенную роль: во-первых, каждый из них затрагивает лишь меньшинство односложных слов мужского рода; во-вторых, приведенные правила реализуются, за очень немногими исключениями, только там, где это не приводит к прямому конфликту с принципом III, т. е. в сфере слов, «склонных к *b*» и «семантически нейтральных».

СИНХРОНИЧЕСКИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ И ФАКТОР ИСТОРИЧЕСКОЙ ПРЕЕМСТВЕННОСТИ

§ 13. Для каждого односложного слова²⁴, для которого заданы внешний вид, морфологическая структура и значение, а также степень привычности для рассматриваемого носителя языка, описанные выше синхронические правила требуют вполне определенной схемы ударения (в речи данного человека). У слова, свободного от фактора исторической преемственности, это требование реализуется беспрепятственно. Например, жаргонное слово *хип*, возникшее всего несколько лет назад (как результат морфологической русификации слова *хиппи*, заимствованного тоже очень недавно), сразу же получило в речи тех, кто его часто употребляет, схему ударения *b* (требуемую правилами): *хи́пá*, *хипы́*.

У старого слова акцентуация, ожидаемая на основе синхронических закономерностей, может совпадать или не совпадать с традиционной. Для русского языка сама возможность такого несовпадения

²³ Исключение составляют только двусложные начальнударные существительные с беглой гласной (типа *ка́шель*, *ве́тер*, *у́горь*); у них такая возможность есть и соответственно обнаруживается тенденция к тому же семантическому противопоставлению, что у односложных (см. § 43).

²⁴ Если не считать небольшой группы «семантически нейтральных».

обусловлена тем, что ныне действующие синхронические закономерности сформировались, с исторической точки зрения, относительно поздно: во всяком случае в древнерусском языке они еще отсутствуют (или, по крайней мере, находятся лишь в зачаточном состоянии).

Если акцентуация, ожидаемая на основе синхронических закономерностей, совпадает с традиционной, разумеется, никаких изменений не происходит. Если же такого совпадения нет, возникает конфликт, результаты которого (в некоторый момент истории языка) могут быть различными: сохранение старого ударения, колебания ударения (компромиссный вариант) или победа нового ударения.

С диахронической точки зрения, у многих слов эти три результата составляют три разные фазы акцентуационной эволюции слова (сменяющие друг друга именно в указанной здесь последовательности). Таким образом, с течением времени число слов, сменивших старое ударение на новое, постепенно возрастает. Наиболее употребительные слова, как правило, наиболее устойчиво сохраняют старое ударение (как и любые другие архаичные черты); ср. выше об акцентуации названий частей тела.

Сравнение современной акцентуации односложных слов мужского рода с их прежней акцентуацией (в тех рамках, в которых это допускает современное состояние наших знаний о прежней акцентуации русских слов) дает чрезвычайно показательные результаты, а именно: 1) почти все исключения из нынешних синхронических правил акцентуации — это старые слова, сохранившие свое древнее ударение; поздние слова подчиняются этим правилам почти без исключений (поскольку в этом случае нет традиционной акцентуации, которая могла бы оказывать этим правилам сопротивление); 2) почти во всех надежно установленных случаях индивидуальной смены ударения при переходе от древнерусского состояния к современному изменение направлено от ударения, противоречащего нынешним синхроническим правилам, к тому, которое ему соответствует.

Для иллюстрации этих положений приведем здесь некоторую часть материала, относящегося к вопросу об ударении ед. числа.

Наиболее показательные исключения из нынешних синхронических правил об ударении ед. числа — это слова, которые противостоят одновременно семантическим и морфонологическим правилам. Таковы: а) слова, «сильно склонные к *с*», причем не оканчивающиеся на *щ* или на согласную + *т*, которые тем не менее имеют устойчивое флексийное ударение (таковы только *скот*, *вред*, *грех*, *стыд*, *суд*, *труд*, *ум*, *путь*); б) слова, «сильно склонные к *б*», которые тем не менее имеют устойчивое наосновное ударение в ед. числе (таковы только *пflug*, *стул*, *зверь*); ср. § 42, комментарии к таблице 1. Проверка показывает, что, во-первых, все эти 11 слов — старые, во-вторых, все они имели в прошлом (а именно в древнерусском или, по крайней мере, в так называемом «старорусском», т. е. в XVI — XVII вв.) такое же ударение ед. числа, как и теперь. Например, слово *скот* относилось к акцентной парадигме *б*, *пflug* — *а*, *зверь* — *с*.

Таким образом, мы просто имеем здесь дело со словами, которые в силу своей большой употребительности пока еще сохраняют свое старое ударение в борьбе с новыми принципами акцентуации.

Укажем теперь важнейшие случаи индивидуальной смены акцентуации в ходе истории. Значительная группа старых слов, «склонных к *с*» и имеющих теперь, в полном соответствии с нынешними семантическими правилами об акцентуации, наосновное ударение в ед. числе (при нетривиальном склонении), в прошлом имела в ед. числе флексивное или, по крайней мере, колеблющееся ударение. Так, флексивное ударение было единственным или основным, в частности, для слов *блуд*²⁵, *бой*, *верх*, *зад*, *пай*, *рай*, *Рим*, *рой*, *сад*, *таз*, *торг*, *харч*, *хлев*, *час*. Флексивное ударение в ед. числе (наряду с более частым наосновным) встречалось также у слов *гон*, *гроб*, *гром*, *край*, *пол* «половина», *пол* «настил», *смах*, *стог*, *страх*, *ход*. На основании косвенных данных к числу слов, когда-то имевших хотя бы факультативное флексивное ударение, по-видимому, можно отнести также *воск*, *дёрн*, *корм*, *кров*, *лов*, *под*, *слой*, *тёрн*, *хмель*.

С другой стороны, группа старых слов, «склонных к *б*» и имеющих теперь, в соответствии с нынешними правилами, флексивное ударение в ед. числе, в прошлом имела наосновное ударение в ед. числе. Сюда относятся слова *аз*, *гвоздь*, *жук*, *kit*, *куст*, *лист*, *прут*, *сук*, *цеп*, *чёлн*, *червь*, *шар* (бильярдный), *шут*, вероятно, также *линь*, *лунь*, *хорь*, *шмель*, *язь*. У слов *груздь*, *кий*, *клок*, *крюк*, *пук* переход от наосновного ударения ед. числа к флексивному не совсем закончился и сейчас, а у слов *вор*, *волк*, *гусь*, *лось* он происходит на наших глазах.

Между тем противоположно направленным переходам среди старых слов нетривиального склонения, «сильно склонных» к *б* или *с* (т. е. прямо подпадающих под действие принципа III), нет совсем; и даже среди «умеренно склонных» к *б* или *с* имеется всего один такой пример: *скит*, *скита́* (хотя изредка также и *ски́та*) при древней акцентной парадигме *a*.

Приведем также наиболее показательные примеры из числа поздних слов, успевших перейти (хотя бы в разговорной или профессиональной речи) в нетривиальное склонение. В соответствии с нынешними семантическими правилами об акцентуации, слова, «склонные к *б*», получили здесь флексивное ударение в ед. числе; примеры: *бант*, *болт*, *буж*, *бунт* «связка, кипа», *винт*, *герб*, *грош*, *зонт*, *ксёндз*, *линь* «веревка», *паж*, *туз*, *шарф*, *шнур*, *шпур*, *штрих*, *штык*, *штырь*. Напротив, слова, «склонные к *с*», сохраняют наосновное ударение ед. числа даже после того, как их мн. число получило (в силу принципа II) флексивное ударение; примеры: *бал*, *бас*, *бунт* «мятеж», *спирт*, *сорт*, *суп*, *тон*, *торф*, *трюм*, *флот*, *флос*, *фронт*, *хор*, *цех*, *шкаф*, *штаб*, *шторм*, *штраф*. Более полные списки слов см. в § 30—40.

²⁵ У этого слова в XVI—XVII веках представлено последовательное флексивное ударение, однако в Чудовском Новом Завете (XIV век) — подвижное ударение. Характер соотношения между этими двумя акцентуациями не совсем ясен.

Современная картина акцентуации односложных существительных мужского рода представляет собой, таким образом, результат взаимного наложения двух разных систем: старой — древнерусской, восходящей, в свою очередь, к общеславянской (где акцентные парадигмы были определенным образом соотнесены с интонационной системой), и новой — характеризваемой синхроническими закономерностями, описанными выше. Каждая из них внутренне последовательна; но результат их наложения, разумеется, не может быть последовательным: он содержит ряд исключений как с точки зрения первой, так и с точки зрения второй системы.

§ 14. Из сформулированных выше трех основных принципов, определяющих акцентуацию русских существительных мужского рода, принцип I общезвестен.

Принцип II представляет собой попытку обобщения ряда частных синхронических и диахронических фактов (в большинстве случаев достаточно известных), относящихся к склонению и акцентуации русских существительных. Заметим, что сама идея связи между акцентуацией некоторых групп слов и их стилистической окраской, степенью «профессиональности» и другими подобными факторами уже высказывалась в той или иной форме в различных работах²⁶. Принцип II можно рассматривать как результат развития и конкретизации этой идеи и ее последовательного применения к более широкой совокупности слов.

Принцип III, несмотря на его важность, в литературе по русской акцентологии остался почти незамеченным. О нем нет никакого упоминания ни в книге Р. Нахтигала²⁷, ни в монографиях последнего времени²⁸. Весьма показателен в этом отношении основной тезис

²⁶ В частности, В. Кипарский связывает переход слов *бес, дух, клад, стан, тать* и ряда других к неподвижному ударению на основе с тем, что они «употребляются теперь сравнительно редко и только в современном «высоком штиле»» (Кипарский В. О колебаниях ударения в русском литературном языке, I, с. 109). С другой стороны, переход к флексийному и подвижному ударению «соответствует в огромном большинстве случаев понижению стилистического достоинства слова, и поэтому следует предполагать, что он происходит сперва в т. н. «просторечии»» (там же, с. 110); ср. также цитаты из Н. С. Трубецкого и из В. Кипарского, приведенные в § 21. В синхроническом аспекте из явлений рассматриваемого типа наиболее полно изучено распространение подвижного ударения (схема с) с И. мн. на -á (Beaulieu L. L'extension du pluriel masculin en -á, -я en russe moderne. «Mémoires de la Société de linguistique de Paris», 1913, vol. 18, № 3; Фидровская А. С. Имена существительные с формами на -á в именительном падеже множественного числа. Казань, 1961; Иванова Т. А. Именительный множественного на -á (*родá, тенорá, госпиталá*) в современном русском языке. — В кн.: Развитие русского языка после Великой Октябрьской социалистической революции. Л., 1967; Зализняк А. А. Указ. соч., с. 225—226.

²⁷ Nachtigall R. Akzentbewegung in russischen Formen- und Wortbildung, I. Substantiva auf Konsonanten. Heidelberg, 1922.

²⁸ Кипарский В. О колебаниях ударения в русском литературном языке, I; Kiparsky V. Der Wortakzent der russischen Schriftsprache;

В. Кипарского, который в терминах, принятых в настоящей работе, можно сформулировать как тенденцию к следующей смене схем ударения в ходе истории: $a \rightarrow e \rightarrow c \rightarrow b \rightarrow f$ ²⁹. Схема *b* стоит здесь на один шаг дальше в цепи изменений, чем схема *c*; в действительности же схемы *b* и *c* представляют собой конечные этапы развития соответственно для исчисляемых и неисчисляемых.

Вообще, если не считать общепризнанного тезиса о тенденции русских существительных к акцентному противопоставлению чисел (*вино* — *вина*, *мѣсто* — *мѣста*, *игра* — *игры*, *мастер* — *мастеря* и т. п.), сам факт наличия какой бы то ни было регулярной связи между акцентуацией и семантикой признается лишь в очень немногих работах по акцентологии. Так, важное (хотя и беглое) замечание на эту тему есть у А. А. Шахматова: «Отмечу еще, что все слова мужского рода с отвлеченным значением не имеют вообще ударения на окончаниях: *верх*, *задор*, *отпор* и т. п., напротив, все слова с ударением на окончаниях имеют конкретное значение: *табак*, *столб*, *поп*, *конец* (кроме слов на *-ѣж*)»³⁰. Идею связи между акцентуацией словоформ и их грамматическим значением последовательно проводит в своих работах Т. Г. Хазагеров. В своем диахроническом анализе русской именной акцентуации он отмечает ряд фактов, являющихся, с на-

Шелюто Г. А. Русское ударение. Ужгород, 1962; Редькин В. А. Акцентология современного русского литературного языка. М., 1971; Колесов В. В. История русского ударения. Именная акцентуация в древнерусском языке. Л. 1972; Olechnowicz M. Teoretyczne zasady dystrybucji rosyjskiego akcentu wyrazowego. Łódź, 1974. Заметим, что ссылки на семантику в связи с акцентуацией отдельных слов встречаются в различных работах довольно часто; они не соотносятся, однако, с принципом III, а иногда и прямо ему противоречат. Например, С. П. Обнорский приводит следующий пример семантической дифференциации ударения (см.: Обнорский С. П. Именное склонение в современном русском языке. Вып. I. Единственное число. Л., 1927, с. 247): Р. ед. *дуба* в обычном, единичном значении, но *дуба́* (диалектное) в собирательном значении. (В действительности, если этот пример вообще надежен, мы имеем здесь дело с диалектной системой, резко отличной от литературного языка). Особо следует отметить гипотезу Р. Нахтигаль (Op. cit., S. 256) о древнем противопоставлении помина асті типа *плот*, *стол* (окситонированных) и помина *agentis* типа *вор*, *мот*, *трус* (с подвижным ударением). Даже если эта гипотеза верна (что в настоящее время, конечно, никак нельзя считать доказанным), это противопоставление может быть хронологически отнесено только к праславянскому периоду; сам Р. Нахтигаль говорит о том, что впоследствии оно перестало быть живым и затемнилось.

²⁹ Kiparsky V. Der Wortakzent der russischen Schriftsprache, S. 92.

³⁰ Шахматов А. А. Очерк современного русского литературного языка, 4-е изд. М., 1941, с. 129. Впрочем, существо дела отражено здесь несколько неточно: во-первых, как видно по примеру *таба́к*, неисчисляемые названия веществ отнесены в один класс со словами типа *столб*, *поп*, во-вторых, все утверждение необходимо ограничить лишь односложными существительными, иначе оно слишком сильно расходится с фактами, ср., например, *кава́рдáк*, *кура́ж*, *шанта́ж* и т. п. (схема *b*), не говоря уже о суффиксальных существительных типа *смѣшóк*, *столбня́к*, *багрѣ́ц* (ср. также неодносложные названия веществ и материалов типа *кумáч*, *миндáль*, *мышья́к*, *потáш*, *ячмѣнь* и т. п.).

пей точки зрения, частным проявлением принципа III, но дает им несколько иную интерпретацию³¹. Отметим, кроме того, одну работу, посвященную не русскому, а белорусскому языку (который в рассматриваемом отношении в главных чертах сходен с русским), а именно статью Н. П. Лобана³²; в этой статье в разделе о словах мужского рода мы находим прямую констатацию синхронической связи между акцентуацией слова и семантическим противопоставлением «конкретные единичные предметы — вещества, собирательные и абстрактные понятия».

К сожалению, в настоящей статье мы не имеем возможности представить весь тот материал, на котором основаны утверждения, изложенные в § 8—13. Поэтому ниже подробно разобран только материал, относящийся к действию принципа III, причем лишь в синхроническом аспекте, т. е. в рамках современного русского языка. Из материала, относящегося к действию принципов II и I, приведены только примеры. Диахронический аспект проблемы не разбирается вообще.

РАЗДЕЛ III. АНАЛИЗ МАТЕРИАЛА

Особые группы односложных слов мужского рода

§ 15. Для того чтобы правильно оценить действие принципов II и III, которые интересуют нас более всего, необходимо вначале разделить те группы односложных слов, акцентуация которых опреде-

³¹ По Т. Г. Хазагерову, слова, перешедшие в ходе истории к наосновному ударению в ед. числе,— это в основном обозначения отвлеченных понятий (названы только *блуд, час, рай, верх* — см.: Хазагеров Т. Г. Развитие типов ударения в системе русского именного склонения. М., 1973, с. 87); с другой стороны, среди слов, получивших флексивное ударение, «подавляющее большинство... составляют nomina agentis, а также названия орудий или инструментов (орудие может легко рассматриваться как «одушевленный исполнитель действия»...). Для таких имен, по-видимому, актуально противопоставление словоформы именительного падежа словоформе винительного и словоформам косвенных падежей (как средство противопоставления субъекта — несубъекту)» (там же, с. 86; ср. также: Хазагеров Т. Г. Ударение как средство дифференциации грамматических форм. — «Вопросы языкознания», 1973, № 4, с. 104). Это объяснение содержит, с нашей точки зрения, существенные натяжки. Прежде всего то, что Т. Г. Хазагеров называет nomina agentis, как видно из его же списков, фактически на 2/3 состоит из названий животных, т. е. правильное здесь говорить просто об одушевленных. Но, как известно, в русском языке важнейшим и очень «чувствительным» выразителем одушевленности является форма винительного падежа. Если бы названия орудий в самом деле семантически примкнули в русском языке к одушевленным, это прежде всего выразилось бы у них в совпадении винительного падежа с родительным (**взял книгу* и т. п.), чего в действительности нет. Кроме того, уж никак нельзя подвести под рубрику орудий и инструментов, например; такие слова, перешедшие в ходе истории в схему *b*, как *аз, бант, герб, грош, куст, лист, сук, тюк*. В то же время эти слова очевидным образом объединяются с названиями лиц, животных, орудий и инструментов по признаку исчисляемости.

³² См.: Лобан Н. П. Націск у назоўніках з невытворнай асновай у сучаснай беларускай літаратурнай мове. — Працы Інстытута мовазнаўства, вып. IV. Мінск, 1957.

ляется другими факторами, действующими в иерархии факторов прежде принципов II и III. Таковы односложные существительные, подпадающие под правила, общие для всех существительных мужского рода (кроме принципа II).

Ниже излагаются сами эти правила. Поскольку они касаются не только односложных слов, мы коротко рассматриваем здесь и неодносложные слова (чтобы не исказить общую картину). Эффект этих правил именно для односложных слов описан в § 19.

Набор принципиально возможных для данного слова продуктивных схем ударения определяется принципом I (§ 8). Кроме того, имеется ряд более частных правил, которые для определенных групп слов предписывают какую-то одну из схем ударения, входящих в этот набор. Эти правила применяются в указанном ниже порядке.

Правила для слов с беглой гласной

§ 16. Из слов с беглой гласной:

1) слова с конечным ударением³³ относятся к схеме *b*, например *моло́ток, ковёр, сон* (исключения: *заём, наём* — схема *a*);

2) слова с безударными суффиксами *-ок, -ец* (а также любые слова со средним ударением) относятся к схеме *a*, например *ку́бок, подбро́к, го́рец, моле́бен*.

Замечание. Таким образом, из слов с беглой гласной не покрываются данным правилом только начальнударные слова без суффиксов *-ок, -ец*, например *ве́тер, го́рь, сте́бель, гребе́нь, промы́сел*. У них выбор схемы ударения не предопределен однозначно ударением в исходной словоформе.

Правила для прочих слов

Морфологические правила

§ 17. Правила о словах, содержащих суффиксы³⁴:

1) слова с конечным ударением, содержащие суффиксы: *-йк, -овйк, -нйк, -щйк, (-чйк), -а́к, -ня́к, -ча́к, -у́к, -чу́к, -у́г, -у́х, -у́т, -а́ч, -и́ч, -а́ш, -и́ш, -о́ж, -е́ц, -у́н, -а́рь, -и́рь, -а́ль*, — относятся к схеме *b*, например *ста́рик, рыба́к, торго́ш, чте́ц, лгу́н, бунта́рь* (исключения: *поля́к, прусса́к, австрия́к, краковя́к, сайга́к, юна́к, господа́рь* — схема *a*; о первых трех из них см. также ниже, § 18);

2) слова с конечным ударением, содержащие суффиксы: *-и́ст, -а́нт, (-е́нт), -о́р, -е́р, -ионе́р, -а́т, -и́т, -и́н* (в названиях веществ), *-о́л, -а́д, -и́зм, -и́тёт, -а́л, -о́з; -и́н* (в названиях национальностей),

³³ Здесь и далее в подобных случаях имеется в виду: в исходной словоформе.

³⁴ В списках суффиксов орфографическое варьирование, соответствующее твердости-мягкости предсуффиксальной согласной, не отмечается.

-ай, -гяй, -ёй — относятся к схеме *a*, например *тури́ст, лимона́д, гру́зин, лентя́й*;

3) слова с неконечным ударением, содержащие любые суффиксы, кроме *-арь, -ор, -ер*, относятся к схеме *a*, например *до́мик, мучи́тель, римля́нин* (исключение: *учи́тель* — схема *c*).

Замечание. Как известно, в русском языке сходно с суффиксами могут влиять на акцентуацию и так называемые финали, т. е. лишённые самостоятельного значения конечные отрезки основы, внешне совпадающие (или хотя бы сходные) с суффиксами, ср., например, принадлежность к схеме *b* таких слов, как *пары́к, башма́к, мундшту́к, уюто́, лопу́х, кума́ч, каранда́ш, гала́н, янта́рь, имби́рь, хруста́ль*. Но все же влияние финали на акцентуацию далеко не так безусловно, как влияние настоящего суффикса; ср., например, такие слова, как *сердо́лик, ара́к, бамбу́к, патрон-та́ш, кану́н, госуда́рь, фести́валь*, которые относятся (по крайней мере, по литературной норме) к схеме *a*. Таким образом, приведенные здесь правила обязательны только для слов с настоящим суффиксом; наличие сходной финали создает лишь благоприятные условия для появления соответствующей схемы ударения, но окончательный выбор схемы ударения происходит в соответствии с § 9.

Правило о бессуффиксальных отглагольных существительных, содержащих приставку: все такие существительные, имеющие конечное ударение (следовательно, в частности, все односложные), относятся к схеме *a*, например *перецо́с, прихо́д, сдви́г, взгля́д* (исключения: в литературном языке *постáв, сбой, скла́д* «слог», в просторечии также *скла́д* «помещение» и *взвод* «воинское подразделение» относятся к схеме *c*).

Замечание. По мере утраты морфологической разложимости слово выходит из сферы действия данного синхронического правила. В частности, ему уже не подлежат слова *смотре́, сро́к счё́т, сло́г, спор, сонм, причт́* (с исторической точки зрения, содержащие приставки *с-, при-*, но синхронически уже неразложимые).

Правило об аббревиатурах: аббревиатуры всех типов (кроме сохраняющих полностью последнее слово) относятся к схеме *a*, например *ву́з, за́гс, МХА́Т, за́м, псих́, колхо́з, партбо́рг, филфа́к, прора́б*.

Не подчиняются этому правилу аббревиатуры, омонимичные уже существующим словам с нетривиальным ударением (например *куб* «кубометр» — в просторечии схема *c* или *b*, простореч. *винт́* «винтовка» — схема *b*). Близкий случай составляет также слово *спе́ц* (схема *b*, устаревш. *a*), в котором финаль *-ец* почти достигла статуса суффикса (поскольку это слово однотипно со словами *чте́ц, лже́ц* и т. д. не только морфонологически, но и семантически). В просторечии встречаются и некоторые другие случаи, когда аббревиатурный характер слова оказывается «забытым» и оно подчиняется общим закономерностям (например слова *политру́к, военру́к, физру́к* и т. п. в просторечии переходят в схему *b* под влиянием финали *-у́к*).

Замечание. Имеется еще одно существенное морфологическое правило, которое, однако, реально применимо только к неодносложным словам, — это правило о принадлежности к схеме *a* большинства типов сложных слов

(например *землёль, вертолёт, толстосум, гололёд, носорог, лисохвост, златокрот, красноплёт*), а также некоторых слов особой структуры (*растрёб, распёт*). В настоящей работе нет необходимости вникать в детали этого довольно сложного правила.

Семантическое правило

§ 18. Названия людей по национальной или географической принадлежности (не содержащие суффиксов, требующих схемы *b*) относятся к схеме *a*, например *каза́х, киргíз, монго́л, цыга́н, серб, чех, швед*. Заметим, что этому правилу не противоречат и такие суффиксальные слова, как *армя́нин, тата́рин, литове́ц* и т. п. (которые получили схему *a* уже в силу § 17).

Вопреки влиянию суффикса, данному правилу подчинились также *поля́к, прусса́к, австри́йк* (схема *a*); ср. обычный эффект суффикса, например, в *сибиря́к, пермя́к, москвѐйч, латы́ш* (схема *b*).

Слова с финалью, благоприятствующей схеме *b* (см. § 17, замечание), в принципе подчиняются данному правилу, например *слова́к, карака́лпак, коря́к, таджѐйк, кумы́к, сельджѐк, талы́ш* (схема *a*). Имеются, однако, исключения и колебания: *ингу́ш* (схема *b*); *гуля́к, остя́к, вотя́к, кипча́к* (у этой группы слов обычно представлена схема *b*, но иногда встречается и *a*); *калмы́к, чуваш́, яку́т* (все три с колебанием *a//b*); слово *каза́к* колеблется между схемами *b* и *d*: Р. ед. *казака́*, но мн. *казаки́* и *каза́ки*.

Из односложных не подчиняется данному правилу только слово *жид* (схема *b*); заметим, однако, что это слово несколько оторвалось от данной семантической группы и, по-видимому, оказалось в зоне притяжения оценочных слов (для которых характерна схема *b*, см. § 39).

Приведенное семантическое правило в действительности представляет собой лишь наиболее четкий частный случай более общей (но зато и менее строгой) тенденции к наосновному ударению во мн. числе (или, по крайней мере, в И. мн.) у исчисляемых предметов, если это мн. число имеет собирательный оттенок, т. е. выражает нерасчлененную совокупность.

Эта тенденция выступает наиболее наглядно там, где прямо противопоставлены словоформы с разным ударением. Так, собирательное мн. число на *-ья* у неодушевленных всегда имеет наосновное ударение, например *ли́стья, су́чья, ко́лья, пру́тья, крю́чья, ко́бья, ло́скутья* (ср. оттенок расчлененности в *ли́стьѐ, су́ѐ, ко́ѐ, пру́ѐ, крю́ѐ, кро́ѐ, ко́ѐ, ло́скутьѐ*). Ср. также названия парных (или комплектных) объектов *гла́зки, ро́жки, зу́бки, сапо́жки* и расчлененное мн. число *глазѐк, ро́жек, зу́бок, сапо́жек* (с несколько иными лексическими значениями). В некоторых случаях противопоставление оттенков смысла едва заметно, но все же может быть уловлено. Так, *каза́ки* более естественно при обозначении казачества вообще, эскадрона, массы и т. п.; при обозначении, например, двух лиц уместнее *казаки́*. Словоформа *во́ры* естественна, например, во фразах *в квартиру залезли во́ры, кругом все во́ры* и т. п.; ср. *они воры́*, как ответ

на вопрос о роде занятий конкретных преступников-профессионалов; тот же оттенок значения в примере: *В такие ночи, / в такие дни, / в часы такой порбы / на улицах разве что / одни / поэты и воры* (В. Маяковский. «Хорошо!»).

В силу данной тенденции большинство слов, выступающих преимущественно во мн. числе, имеет во мн. числе наосновное ударение; ср., кроме уже приведенных примеров, *бóты, кéды, гóльфы, чувя́ки, черевы́ки, ба́ки, пéйсы, ре́льсы, стрóпы, со́ты* (вместо устаревшего *соты́*) и т. д. Заметим, что в *чувя́ки, черевы́ки* наосновное ударение выступает вопреки влиянию финали, а в *сапо́жки, гла́зки, ро́жки, зубки́* — даже вопреки влиянию суффикса. Правда, обязательности здесь все же нет (ср. *у́нты* и *унты́, пýмы* и *пумы́, ла́сты* и разговорное *ласты́, пáнты* и разговорное *панты́*).

Поскольку для существительных мужского рода продуктивны только схемы ударения *a, b* и *c* (но не *d*), наосновное ударение во мн. числе автоматически создает стремление к наосновному ударению также и в ед. числе (чтобы не получилось схемы *d*, для которой среди слов мужского рода нет образца), даже если по другим причинам в ед. числе ожидалось бы флексийное ударение. Тем самым слово попадает в схему *a*. «Нетипичная» схема *d* оказывается возможной лишь в тех особых случаях, когда ед. и мн. число связаны между собой слабее, чем обычно, а именно при морфологическом (у слов с мн. на -ья) или семантическом (*гла́зки, ро́жки* и т. д.) обособлении множественного числа от единственного. Остро конфликтная ситуация возникает для слов *каза́к, гилья́к, остя́к, вотя́к, калмы́к* и др., где исход основы благоприятствует флексийному ударению. Результатом является тот разнобой в акцентуации, который описан выше. В литературном языке ближе всего к ожидаемой схеме *d* оказывается слово *каза́к* (колебания между *b* и *d*); к такой же акцентуации в действительности стремится и ряд других слов из этого списка.

§ 19. Резюмируем тот эффект, который правила § 16—18 дают в сфере односложных слов.

В силу правила о беглой гласной схему *b* имеют: *лоб, лев* (животное), *ров, шов, лёд, лён, сон, пёс, рот, мох* (в варианте с Р. ед. *мха*), *день, пень*.

В силу правила о суффиксах схему *b* имеют: *швец, лжец, жнец, льстец, чтец* и (с неполной выделимостью суффикса) *жрец; рвач, ткач, драч* и (с неполной выделимостью суффикса) *врач, грач; враль; псарь; лгун, врун, журун, вьюн*. Ударение двух слов с неполной выделимостью суффикса колеблется между схемами *b* и *a*: *спец* (см. § 17), *жмых* (см. § 30).

В силу правила о бессуффиксальных отглагольных существительных, содержащих приставку, к схеме *a* относится значительное число односложных слов (с приставками *в-, вз-, с-*), например *вход, вклад, вдох, взрыв, взгляд, всплеск, внос, сдвиг, срез, спуск, слёт*.

Их список в принципе открыт; в «Обратном словаре русского языка» их около 100.

В силу правила об аббревиатурах к схеме *a* относится большая группа односложных слов, численность которой очень трудно оценить, поскольку слова этой группы легко образуются и часто так же легко исчезают; лишь немногие из них попадают в обычные словари (в «Обратном словаре русского языка» их всего около 20). Примеры: *вуз, дот, дзот, загс, жакт* (или *ЖАКТ*), *гост* (или *ГОСТ*), *ЖЭК, ВАК, МХАТ, ЗИС, ЗИМ, ЗИЛ, МАЗ; главк, зав, зам, пред, псих.*

В силу семантического правила о названиях национальностей к схеме *a* относятся около 50 (по «Обратному словарю русского языка») слов, например *грек, серб, чех, лях, швед, перс, мавр, скиф*.

Все указанные здесь особые группы односложных слов (около 200 слов по «Обратному словарю русского языка») из дальнейшего рассмотрения исключаются. Последующие правила относятся только к основному массиву, т. е. к совокупности всех остальных односложных слов мужского рода.

Основной массив односложных слов мужского рода

§ 20. Вопрос об акцентуации основного массива односложных слов мужского рода целесообразно рассматривать в следующем порядке: а) противопоставление тривиального и нетривиального склонений; б) противопоставление наосновного и флексийного ударения в ед. числе у слов нетривиального склонения.

Поскольку наиболее характерным признаком нетривиального склонения является флексийное или подвижное ударение во мн. числе, первый из этих двух пунктов в основном сводится к вопросу об акцентуации мн. числа. Второй из них, напротив, касается только ед. числа. Соответственно с практической точки зрения удобно разделить рассматриваемую проблему на: а) вопрос об ударении во мн. числе; б) вопрос об ударении в ед. числе.

ВОПРОС ОБ УДАРЕНИИ ВО МНОЖЕСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

§ 21. Распределение слов мужского рода (не подпадающих под § 16—18) между тривиальным и нетривиальным склонениями (в индивидуальной речи и опосредствованно в языке в целом) определяется двумя факторами, которые в значительной части случаев противостоят друг другу: а) принципом II (§ 9), согласно которому привычные для данного индивида слова стремятся в его речи к нетривиальному склонению, а чуждые — к тривиальному; б) общей консервативной тенденцией литературного языка, требующей сохранения той акцентуации (тривиальной или нетривиальной), которая уже принята в качестве нормы.

Какой из этих двух факторов победит (в индивидуальной речи) в случае конфликта, определяется в каждом конкретном случае рядом внеязыковых факторов, прежде всего характером ситуации, в ко-

торой происходит общение, степенью знакомства говорящего с литературным языком и наличием или отсутствием у него субъективной установки на «правильность» речи. Понятно, что основная сфера, где, как правило, побеждает принцип II, — это разговорная и в особенности профессиональная речь, поскольку для нее характерна минимальная установка на «правильность». Более того, в арготической, демонстративно профессиональной и т. п. речи возможно даже «отталкивание» от литературной нормы, подчеркивающее принадлежность говорящего к определенному кругу, который обладает для него престижем. Сходный по существу эффект иногда используют поэты: например, нетривиальное ударение *маёв* (Р. мн. от *май*) у В. Маяковского («Хорошо!») как бы подчеркивает фамильярность, интимность отношений между поэтом и словом.

Вот как описывает один из эффектов такого рода Н. С. Трубецкой: «Я заметил, что односложные иностранные слова (имена собственные или, реже, нарицательные) иногда проявляют тенденцию склоняться с ударением на окончании с ироническим оттенком, — особенно во мн. ч. Так, фамилии наших знакомых Шмидт, Клинц, Турн мы произносим во мн. ч. Шмиты́, Кинцы́ и Турны́, но делаем это как бы «несерьезно», а в шутку или с пренебрежением. В московском земстве также употреблялась форма Шлипы́. Русские эмигранты, занимающиеся торговлей в странах немецкой языковой области, часто называют своих клиентов *кунды́* (Kunden), — опять-таки с оттенком шутки и пренебрежения» (письмо Н. С. Трубецкого к Р. О. Якобсону от 5 января 1934 г.³⁵).

Основной, самый распространенный тип конфликта между индивидуальной и нормативной акцентуацией состоит в том, что тривиальной нормативной акцентуации противостоит нетривиальная акцентуация в речи индивида или группы (профессиональной или иной); ср., например, общелитературные *штёрманы*, *боцманы*, *реда́кторы*, *те́ндеры*, *ко́нусы*, *го́спитали*, *ки́ли*, *шпри́цы*, *зонды́*, *трю́мы*, *прэ́ссы*, Р. ед. *аммиа́ка*, *каучу́ка*, *масса́жа*, *дубля́жа* и профессиональные *штурма́н*, *боцма́н*, *редакто́р*, *тенде́р*, *кону́с*, *госпита́ль*, *кили́*, *шпри́цы*, *зонды́*, *трюма́*, *пресса́*, Р. ед. *аммиака́*, *каучука́*, *массажа́*, *дубляжа́*.

Не следует думать, что тенденция к нетривиальной акцентуации (для привычных слов) характерна только для речи людей, недостаточно владеющих литературным языком. Большое число профессионализмов с нетривиальной акцентуацией обнаруживается и в сфере «интеллигентных» профессий, например в речи художников, музыкантов, артистов, искусствоведов, научных работников, издательских работников и т. д. Таковы по своему происхождению, например, словоформы *колерá*, *грунты́*, *тенора́*, *альты́*, *витражи́*, *типажи́*, *монтажи́*, *профессора́*, *учителя́*, *редакто́р* и многие другие (большая часть приведенных словоформ уже воспринята современной литературной нор-

³⁵ «N. S. Trubetzkoy's letters and notes, prepared for publication by R. Jakobson». Paris, 1975, p. 296.

мой). Отличие состоит лишь в том, что люди таких профессий в большей степени склонны ограничивать в своей речи эту тенденцию, сознательно стремясь к «правильности» речи.

Таким образом, тенденция к переводу привычного слова в нетривиальное склонение представляет собой, образно выражаясь, мощную «морфонологическую пружину» в языковом механизме, общую для всех носителей языка и давящую на все привычные слова определенной морфонологической структуры.

Возможно и обратное соотношение между нормативной и индивидуальной акцентуацией: тривиальное ударение в индивидуальной речи при нетривиальном нормативном. Такое соотношение естественно в том случае, когда говорящий только что познакомился с новым для него словом, имеющим в литературном языке нетривиальное ударение, и вообще когда такое слово является для него чуждым, непривычным. В этой ситуации возникают, например, такие ударения, как *па́жи*, *ксе́нды*, *о́дры* «ложа», *же́злы*, *си́ги*, *я́зи*, *хра́ки*, *ча́ны*, *шкíвы*, *шрíфты*, *ве́ртелы*, *ко́робы*, *пи́сары* (по литературной норме здесь предписывается или, по крайней мере, рекомендуется флексийное ударение). По этой же причине естественная судьба устаревших, потерявших актуальность слов — постепенный переход к тривиальной акцентуации; таково, например, положение со словами *дья́к*, *паж*, *пи́сарь*, *лека́рь*, *при́став*, *ге́тман*, *стру́г*.

В сознании носителей русского языка описанные соотношения отражаются как ощущение пониженного стилистического оттенка у словоформ с нетривиальным ударением и повышенного у словоформ с тривиальным. Этот факт в той или иной форме отмечается многими исследователями; так, В. Кипарский пишет (в скобках указаны принятые в настоящей работе обозначения схем ударения): «С IV-м (схема *b*) и отчасти с III (схема *c*) типом ударения связывается в настоящее время у говорящих представление о чем-то фамильярном, ухарском, во всяком случае, «чисто русском», с I-м (схема *a*) и особенно со II (схема *e*) типом, наоборот, представление о чем-то возвышенном, торжественно-чуждом, иностранном или церковном, древнем»³⁶.

Новое слово, в частности заимствованное, обычно начинает свою жизнь в языке с тривиального ударения (если только оно не противоречит его морфологической структуре). В процессе освоения, интеграции такое слово может получить нетривиальное ударение. Если такое ударение распространяется достаточно широко, оно рано или поздно воспринимается и литературной нормой, отражаемой словарями (которая, как известно, лишь с большим сопротивлением и потому с отставанием следует за изменениями языковой практики).

§ 22. Принцип II^a (тривиальное склонение для чуждых слов) соблюдается у всех слов мужского рода, не подпадающих под § 16—18, вполне регулярно. Принцип II^b (нетривиальное склонение для привычных слов) реализуется у односложных и у неодносложных

³⁶ Кипарский В. О колебаниях ударения в русском литературном языке, I, с. 110.

слов несколько по-разному. У односложных слов он действует активно почти во всех случаях; у неодносложных слов эффективность действия этого принципа зависит от морфонологической (в некоторых случаях также от морфологической) структуры слова: при благоприятной структуре принцип II^б так же эффективен, как у односложных; при иной структуре он реализуется существенно реже.

В настоящей статье мы не имеем возможности рассмотреть весь относящийся к данной проблеме материал. Ограничимся лишь некоторыми иллюстрациями (причем только из числа односложных слов).

Так, к тривиальному склонению относится подавляющее большинство слов, обозначающих малопознанные или непривычные для основной части носителей языка реалии, например: *гном, дождь, маг, смерд, сфинкс, хан; барс, скунс, тигр, як; лавр, мирт; бриз, плед, трут, шлейф; гнейс, кварц, мусс, пуши; бриз, культ, пакт, пугч, транс; жанр, код, ранг, ритм, шифр; дюйм, пенс; гимн, миф, фарс, шарж, ямб*. Сюда же относятся слова возвышенно-книжного стиля и устаревшие, например: *вспрь, град* «город», *клик, клич, сонм, страж, стяг, тать, уд, храм*³⁷.

В частности, восприятие слова как «инострannого» регулярно ведет к тривиальному склонению; ср. многие из приведенных выше примеров. Ощущение «инострannости» часто поддерживается несвойственной исконным русским словам фонологической структурой. Наиболее характерные признаки здесь таковы: твердые согласные перед /e/ или начальное /e/ (например *мэр, темп, тест, эльф*); мягкие шумные согласные перед /y/ (например *гюйс, дюйм, мюль, бюст*); исход на сложное сочетание согласных, особенно с конечным сонантом (например *монстр, спектр, цикл, ритм, пункт*); срединное /й/ (например *тайм, гнейс, сейф*).

Из односложных слов, достаточно употребительных (в обоих числах) в обычной разговорной речи, к тривиальному склонению относятся по литературной норме³⁸ лишь несколько десятков. Характерные примеры: *дед, внук, сват; рак, тигр; клён, мак; бант, кран, флаг, шарф, шприц; газ, торт, яд; пляж, сквер; зал, клуб, лифт; груз, знак, курс, план, срок, тост, факт, шанс, штраф*. Слова этой группы сохраняют (в литературном языке) тривиальное ударение, унаследованное от предшествующих поколений, несмотря на то, что они подпадают под действие принципа II^б, т. е. в этой зоне фактор исторической преемственности пока еще оказывается сильнее, чем синхронические правила.

Однако за рамками литературной нормы более чем у половины слов этой группы обнаруживается нетривиальное ударение. Так,

³⁷ Прямых исключений, т. е. слов с возвышенно-книжной и т. п. окраской, относящихся к нетривиальному склонению, очень немного: *волга, обр, столп, перст* (все схемы *b*). Еще несколько слов, близких к данной группе, обнаруживает колебание ударения: *дыак* (*b/|a*), *жезл* (обычно *b*, но нередко также *a*), *чёлн* (*b*, но изредка также *a*), *струг* «судно» (*c/|a*).

³⁸ Относительно литературной нормы и ненормативного ударения см. также § 29, сноска 50.

флексивное ударение во мн. числе встречается в разговорной речи или в просторечии, в частности, у слов: *дед, сват; мул, спрут, клён; бант, бот, горн* «печь», *зонд, кант, киль, клёш, кран, рант, трос, фант, флаг, шарф, шприц, щуп, кекс, крем, сок, торт, яд; брод, лаз, плац, пляж, сквер; клуб, лифт, прёсс, тир, трюм, шлюз; бис, груз, срок, тост, трюк, шторм, штраф* — и у ряда других, относящихся по литературной норме к схеме а. Таким образом, в живой разговорной речи число слов, устойчиво сохраняющих тривиальное склонение вопреки принципу III^б, гораздо меньше, чем по литературной норме.

Состав слов, относящихся к нетривиальному склонению (а также неопределённых *singularia tantum*), разбирается в следующем разделе (§ 23—41).

ВОПРОС ОБ УДАРЕНИИ В ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

§ 23. Вопрос об ударении в ед. числе уже решен для слов, у которых схема ударения устанавливается правилами § 16—18, и для всех слов тривиального склонения. Остается рассмотреть, таким образом, слова нетривиального склонения (кроме подпадающих под § 16—18) и неопределённые *singularia tantum*. В нашем материале таких слов нетривиального склонения около 350 (а с учетом ненормативного ударения — около 420), неопределённых *singularia tantum* — около 250.

Предметом разбора является распределение этих слов по признаку «наосновное или флексивное ударение в ед. числе». Оно определяется прежде всего семантическим фактором, в некоторых частных случаях — также морфологическим и морфонологическим факторами.

СЕМАНТИЧЕСКИЙ ФАКТОР

§ 24. Как указано в § 10, в основе рассматриваемого распределения лежит принцип III: наосновное ударение в ед. числе у исчисляемых, флексивное у неисчисляемых.

Прямой линией осуществлению этого принципа препятствует, однако, то, что у многих слов имеются одновременно значения обоих классов; ср., например, *шаг* «ходьба» и «единичное движение», *дуб* «отдельное дерево» (а также «тупой человек») и «вид древесины» (а также собирательно в значении «дубы»), *верх* «часть пространства, направление» и «материальный предмет» (например «верх экипажа»). В языке встречаются два способа разрешения этой трудности:

1) исчисляемому и неисчисляемому значениям слова соответствует разная акцентуация. Этот способ встречается очень редко, поскольку ему препятствует свойственная едва ли не всем языкам тенденция к единству внешней стороны слова во всех его значениях. Все случаи этого типа собраны в § 27;

2) акцентуация слова определяется его основным значением. Это нормальный, господствующий способ. Например, слова *стол, ёрш* со-

храняют флексийное ударение и в значениях неисчисляемого типа (соответственно «диета», «определенный напиток»); слово *сыр* сохраняет наосновное ударение ед. числа и в значении «определенного вида кусок сыра».

К сожалению, далеко не всегда очевидно, какое из значений слова является основным, и это, конечно, осложняет реализацию принципа III. Укажем, как практически разрешается эта трудность в некоторых типовых случаях многозначности.

Названия растений (кроме деревьев) довольно четко распадаются на исчисляемые (например *боб, гриб, груздь*) и неисчисляемые (их большинство, например *хрен, лук, рис, тёрн*); при совмещении значений обоого типа (например *мак*) основным обычно оказывается неисчисляемое. Особую группу составляют названия деревьев: у них регулярно совмещаются исчисляемое значение («отдельное дерево») и, по крайней мере, два неисчисляемых («сорт древесины» и собирательное), ср. выше *дуб*. С акцентуационной точки зрения все они ведут себя как слова неисчисляемого класса.

Названия абстрактных понятий (действий, событий, состояний, качеств и т. д., ср. сноску 22), пространств, поверхностей, направлений, которые совмещают неисчисляемое значение с исчисляемым, ведут себя (в акцентуационном отношении) как слова неисчисляемого класса. Примеры: *шаг, ход, бал, цвет, верх, край*.

Поскольку неисчисляемое значение имеется (как единственное или наряду с исчисляемым) у подавляющего большинства слов этих семантических групп, характерной особенностью всех этих групп оказывается наосновное ударение в ед. числе. Эта особенность имеет тенденции распространиться и на те немногочисленные слова из данной семантической сферы, которые имеют только исчисляемое значение, например *год, луд* (что уже противоречит принципу III).

Итак, для современного языка можно констатировать существование следующего частного правила: односложные названия абстрактных понятий, а также пространств, поверхностей, направлений имеют наосновное ударение в ед. числе. Это правило беспрепятственно выполняется везде, где оно не приходит в прямое противоречие с принципом III⁶; в тех весьма редких случаях, где такое противоречие возникает, данное частное правило обычно тоже побеждает, однако возможны некоторые колебания и отклонения.

Особую семантическую группу составляют названия оград, четко ограниченных территорий, помещений и больших вместилищ, например *тын, баз, дом, хлев, трюм, шкаф, гроб*. С одной стороны, это отдельные материальные предметы (разумеется, исчисляемые); но в то же время они чаще всего выступают как обозначение места, пространства, внутри которого что-то находится или происходит. Тем самым они семантически сближаются с названиями пространств (типа *мир, рай, верх, лес*, ср. общее для тех и других частое употребление П₂, например *в рай, в лесу, в хлеву, в шкафу, в гробу*), а эти названия, как указано выше, примкнули к неисчисляемому классу. В результате слова данной группы обнаруживают (вопреки принципу

III⁶) тенденцию к наоснóвному ударению в ед. числе, реализуемую, однако, ввиду двойственности их семантической природы, не вполне последовательно.

Принцип III практически не действует у названий частей тела и терминов родства, т. е. в двух древнейших, максимально устойчивых и практически закрытых для пополнения новыми словами семантических группах. Названия частей тела сохраняют почти без изменений свое древнее ударение (у одних наоснóвное, у других флекссионное); термины родства, унаследовав древнее наоснóвное ударение в ед. числе, обобщили схему с (часто с мн. на -ья) в качестве характерной приметы данной семантической микрогруппы. Отметим, что наоснóвное ударение (хотя и по другой причине, см. § 18) имеют также названия пациональностей. Принцип III, естественно, действует слабо также в тех случаях, когда значение слова почему-либо с трудом поддается классификации.

В итоге получается то разделение односложных слов на семантические группы (более сложное, чем просто в соответствии с принципом III), которое описано в § 11.

Замечание. Это разделение актуально в первую очередь для литературной речи. В просторечии обнаруживается тенденция к более последовательному соблюдению основного принципа III (в ущерб частным правилам); см., например, в § 32 о просторечном ударении слов *гол*, *триок*.

МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР

§ 25. Подавляющее большинство бессуффиксальных отглагольных имен мужского рода (не только односложных) имеет наоснóвное ударение в ед. числе (хотя причины этого у разных групп этих имен различны). Так, для слов с неконечным ударением, например *вы́ход*, *отпу́ск*, *по́дкуп*, это вытекает просто из принципа I (§ 8). Для приставочных слов с конечным ударением, например *перенóс*, *сдви́г*, *взгля́д*, это вытекает из правила, данного в § 17. Для большинства бесприставочных односложных слов это связано с неисчисляемым характером их значения (т. е. определяется принципом III^a), ср., например, *бег*, *бой*, *вид*, *нюх*, *треск*, *корм*³⁹.

Поскольку данное утверждение верно для очень большого числа слов, оно само приобретает характер статистического правила, которое в принципе может экстраполироваться на слова, не входящие в перечисленные частные группы. Практически, однако, случаев, где можно предполагать самостоятельное действие данного морфологического правила, очень немного.

Так, вопреки принципу III⁶, наоснóвное ударение в ед. числе имеют названия инструментов *лом*, *щуп*, *жом* («тиски», В. Даль⁴⁰),

³⁹ Такое слово, как *суд* (схема *b*), разумеется, нарушает описываемое соотношение, но оно является исключением и из принципа III^a.

⁴⁰ См.: Даль В. Толковый словарь живого великорусского языка. 2-е изд., тт. I—IV. Спб.—М., 1879—1882.

струг (а также *струг* «судно»), названия лиц *хват*, *мот*, *глот* «обжора, мироед», *жом* («скряга, жмот», В. Даль). Однако слово *хлыст* относится к схеме *b* (см. об этом слове также § 27)⁴¹.

Замечание. Почти у всех этих слов имеется (по крайней мере, потенциально) также омоним с неисчисляемым значением (для которого наосновное ударение ед. числа совершенно нормально), например *лом* (собирает.), *лом* «ломота», *жом* (собирает.); ср. также потенциальное использование слов *струг*, *хват*, *мот* в значениях «строгание», «хватание», «мотание» (отмечено у В. Даля). Семантическая связь между тремя омонимами *лом*, между тремя омонимами *жом* и т. п. достаточно отчетлива; таким образом, рассматриваемое морфологическое правило поддержано в подобных случаях тенденцией к одинаковому ударению в совокупности омонимов, особенно семантически связанных (ср. § 27—28). Заметим, что тем самым бесспорных случаев самостоятельного действия данного морфологического правила почти не остается.

Возможно также, что данное морфологическое правило способствовало сохранению старого наосновного ударения в ед. числе и у ряда других слов, в частности *кус*, *дар*, *груз*, *воз*, *вал* «волна».

МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР

§ 26. Независимо от семантического и морфологического факторов, у части односложных слов на выбор схемы ударения влияет также исход основы, а именно: исход на *щ* и на согласную (не взрывную) + *т* благоприятствует схеме ударения *b*. Характер этого влияния несколько различен при разных исходах основы.

1. Стремление односложных слов на согласную (не взрывную) + *т* к схеме ударения *b* представляет собой активную морфонологическую закономерность современного языка. В семантических группах, «склонных к *b*», эта закономерность просто усиливает эффект принципа III^б (в частности, убыстряет переход к схеме *b* новых слов). В семантических группах, «склонных к *c*», она, напротив, вступает в конфликт с семантическими правилами. В литературном языке этот конфликт обычно разрешается в пользу семантических правил: ср., например, Р. ед. *спёрта*, *дуста*, *гв́алта*, *фр́онта*, *бо́рта*, *ло́рта* и т. д. Но в профессиональной речи и в просторечии данная морфонологическая закономерность действует значительно сильнее, а именно она довольно часто побеждает в конфликте с семантическими правилами (особенно если речь идет об исчисляемых словах): ср., например, просторечные Р. ед. *борта́*, *портá*, *лифта́*, *финта́*, *гвис-та́*; см. также § 42, табл. 2.

2. Слова на *щ* (а также слово *дождь*, в основе которого представлен звонкий коррелят *щ*) относятся к схеме *b* все без исключения (при этом у слов *борщ*, *плющ*, *хрящ* «крупный песок», *дождь* это прямо

⁴¹ У слова *кол* (схема *b*) связь с глаголом *ко́лоть*, по-видимому, уже утрачена (это тем более верно для пары *сто́л* — *ста́ть*).

противоречит семантическим правилам). Они образуют, однако, закрытый список (из 14 слов): новых слов на *щ* в языке не появляется. Поэтому данное правило, несмотря на отсутствие исключений, не относится к числу продуктивных; оно только поддерживает старое ударение данной группы слов.

Замечание. К схеме *b* относится также значительная часть односложных слов на *ш*, *ж*, *ч*, *ц* и на мягкую согласную: бессуффиксальных слов нетривиального склонения и неопределенных *singularia tantum* здесь в сумме около 80, из них около 50 относится к схеме *b* (и еще 4 к схеме *f*). Однако почти во всех этих случаях флексийное ударение в ед. числе ожидается также и по семантическим правилам или, по крайней мере, им не противоречит. У слов, «склонных к *с*», находим наосновное ударение, например: *плёша*, *хмеля*, *плáча*, *ду́ша*, *пля́жа*, *плáца* (исключение составляют только старые слова *пу́ть* и *кремль*; у слова *смерч* ударение колеблется). Таким образом, нет оснований говорить о самостоятельном морфологическом правиле, предписывающем схему *b* односложным словам с таким исходом.

В целом морфологический фактор, как и морфологический, играет подчиненную, второстепенную роль: он действует лишь у меньшинства односложных слов и обычно (по крайней мере в литературной речи) лишь в тех пределах, которые ему оставляет действие семантического фактора.

СЛУЧАИ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ УДАРЕНИЯ ПО ЗНАЧЕНИЯМ

§ 27. Имеется лишь очень немного случаев, когда в соответствии с принципом III наблюдается различное ударение при разных значениях слова или у двух омонимов, еще не утративших прямой семантической связи друг с другом. Понятно, однако, что эти случаи представляют большой интерес ввиду их наглядности.

Слово *лист* в основных, конкретных значениях имеет в современном русском языке устойчивое флексийное ударение (Р. ед. *листа́*), но в собирательном значении (чаще всего в сочетании *лавро́вый лист*) оно встречается в разговорной речи с двумя ударениями: *листа́* и *листа*. В украинском и белорусском это различие более последовательно и закреплено литературной нормой: ср. укр. *лист*, *листа́* в конкретных значениях, но *лист*, *листу́* в собирательном («листва»).

Слово *хлыст* «гибкий прут» относится к схеме *b*: *хлыста́*, *хлысто́м*. Между тем *хлыст* «хлестание» (то же, что *хлест*, т. е. обычное корневое имя действия от *хлыста́ть*=*хлеста́ть*) относится, как и другие подобные слова (например *хруст*, *чих*, *пляс*, *скок*), к схеме *a*: *хлы́ста*, *хлы́стом*; ср. у В. Даля: *не всё хлы́стом*, *ино и свисто́м* (ударение отмечено В. Далем)⁴², т. е. «не все действовать битьем, иной раз лучше и словами».

⁴² В. Даль совершенно справедливо приводит эту поговорку не при *хлыст* «гибкий, хлесткий прут», а при *хлеста́нье*, *хлест*, *хлестка* «действие по глаголу» (исходя из эквивалентности слов с *хлыст*- и с *хлест*-, *хлест*-). К сожалению, ни Р. Нахтигаль, ни В. Кипарский (цитирующие из В. Даля эту поговорку и предлагающие различные объяснения якобы аномальному

Замечание. Этот случай, впрочем, сложнее, чем представляется на первый взгляд: помимо принципа IIIб, требующего для слова *хлыст* «прут» схемы *b*, на акцентуацию этого слова влияют также морфологическое правило из § 25 (в пользу схемы *a* или *c*) и морфонологическое правило из § 26 (в пользу схемы *b*). Последние два влияния как бы уравнивают друг друга (тогда как у морфонологически нейтральных слов *лож* «кирка», *щуп* и других акцентуация определяется правилом из § 25: Р. ед. *лѡма*, *щѹпа*)⁴³.

Для слова *плод* современные словари признают в качестве нормы только схему *b* (Р. ед. *плода́*), но в живой речи нередко встречается и *плѡда* (Ушаков приводит это ударение с пометой «устар.»). Распределение этих двух акцентуаций лишь отчасти связано со значением (отчасти же мы имеем дело просто с колебаниями). Так, только ударение *плѡда* (в точном соответствии с принципом IIIа) возможно для просторечного и областного *плод* «пложение, размножение», также «приплод» (пример В. Даля: *Этот скот на мясо поидет, а этот для плоду оставим*); ср. также *плод*, *плѡду* «урожай, приплод» в Деулине⁴⁴, а также в белорусском и украинском. При более обычных значениях («часть растения; фрукт; эмбрион; результат») жесткой связи между ударением и значением нет, однако ударение *плѡда* относительно чаще встречается при значениях «результат» и «эмбрион» (по Р. Нахтигалю, в последнем значении *плѡда* является даже нормой⁴⁵), а также в сочетании *запрѣтный пло́д*.

Слово *шар* обнаруживает отчетливую тенденцию к следующему акцентному разграничению: схема *c* в обычных (относительно более абстрактных) значениях, схема *b* в значении «круглый предмет (на-пример для игры)». Так, например: *объѣм ша́ра*, *со всего земного ша́ра* (возможно только такое ударение), но в бильярде обычно *ша́ра́*, *ша́ро́м* и т. д. (причем не только в сочетаниях типа *загна́ть ша́ра́*, *загну́ть ша́ра́*, *два ша́ра́*, которые часто приводятся в этой связи, но и в других контекстах); ср. также выражение *хо́ть ша́ро́м пока́ти*.

Д. Н. Ушаков дает для слова *дуб* Р. ед. *ду́ба* в значении «дерево», но *дуба́* в значении «тупой человек» (там же приводится выражение *ду́б-дубѡ́м* «как круглый дурак») ⁴⁶. Это распределение действительно соответствует фактам разговорной речи (с той поправкой, что в значении «тупой человек» может встретиться как *дуба́*, так и *ду́ба*). Еще в нескольких случаях (например *бас*, *кряж*) аналогичная дифференциация как бы едва намечена.

ударению *хлы́стом* — Nachtigall R. Op. cit., S. 53; Кипарский В. О колебаниях ударения в русском литературном языке, I, с. 76) не обратили внимания на это существенное обстоятельство.

⁴³ Вполне аналогично слову *хлыст* «прут» слово *хруст* в арголическом значении «купюра, денежный знак», а также в разговорном значении «печеное изделие типа хвороста». Правда, в обоих этих случаях употребляется почти исключительно мн. число — *хрусты́*; ед. число *хруста́*, *хрусту́* и т. д. здесь как бы потенциально.

⁴⁴ Словарь современного русского народного говора (д. Деулино Рязанского района Рязанской области). Под ред. И. А. Оссовецкого. М., 1969, с. 404.

⁴⁵ Nachtigall R. Op. cit., S. 191.

⁴⁶ Толковый словарь русского языка, под ред. Д. Н. Ушакова, тт. I — IV. М., 1935—1940.

Приведем также некоторые наглядные примеры с привлечением материала из белорусского языка (такие сравнения лингвистически допустимы, поскольку, как уже отмечено в § 14, белорусский язык в целом сходен в рассматриваемом отношении с русским).

Интересный пример межъязыковой дифференциации одновременно по значению и по ударению представляет собой соответствие: русск. *боб*, *бобá* (слово исчисляемого класса) — белор. *боб*, *бóбу* (слово неисчисляемого класса), ср. *градá* *бóбу* = *градка* *бобов* (см. § 10). Заметим, что и в русском языке слово *боб* раньше могло употребляться как неисчисляемое; так, в словаре Поликарпова (1704) находим *пирóгъ* с *бóбомъ*, что очень показательно, поскольку здесь, как и в белорусском, представлено одновременно неисчисляемое значение и основное ударение.

В русском языке *звон*, *звóна* имеет только неисчисляемое значение. В белорусском также находим *звон*, *звóну* «звон»; но наряду с этим существует белор. *звон*, *званá* «колокол» — с ударением, соответствующим исчисляемому характеру этого значения.

В литературном русском языке слово *суд* во всех значениях имеет Р. ед. *судá*. В белорусском находим *суд*, *судá* «орган власти», но *суд*, *сúду* «мнение, суждение и т. п.», например *на нямá і сúду нямá* «на нет и суда нет». Ударение *суд*, *сúда* (*сúду*) отмечено и в русских говорах⁴⁷

Замечание. По-видимому, имеется некоторая синхроническая связь между принципом III и аномальным ударением существительных в сочетаниях *два* (*грá*, *четыре*) *шагá*, *рядá*, *часá*, *следá*, *шарá* (что, впрочем, совсем не обязательно означает, что именно таково происхождение этого ударения). Очевидно, что в сочетании с числительными слова выступают в своих исчисляемых значениях. Например, из двух значений слова *шаг* («процесс ходьбы» и «единичное движение») с числительными в нормальном случае сочетается только второе; ср. *не замедляя шагá* и *два шагá* или *для цéлого рýда событíи* и *два рýдá* и т. п. Разумеется, в этих случаях нет последовательного акцентного различия исчисляемого и неисчисляемого значений (например, ударение одинаково в *не замедляя шагá* и *пóсле пéрвого шагá*; с другой стороны, в принципе возможны, хотя и непривычны, сочетания типа *два шагá*, *четыре рýдá* и т. п.). Верно, однако, то, что в позиции, максимально благоприятствующей использованию исчисляемого значения слова, в этих случаях выступает именно то ударение, которое свойственно словам исчисляемого класса. Показательно, что ни одного случая противоположного акцентного соотношения между Р. ед. и счетной формой нет; нет также ни одного случая подобного различия у односложных существительных (а это естественно сопоставить с тем фактом, что принцип III распространяется только на односложные существительные).

§ 28. Как уже указано, приведенные выше примеры представляют собой исключительные случаи; в нормальном случае при разных значениях одного слова или в паре омонимов, связанных прямой семантической связью, выступает одна и та же акцентуация. Нечто подобное, хотя и с гораздо меньшей последовательностью, наблюдается также в парах омонимов, семантически не связанных между со-

⁴⁷ Словарь современного русского народного говора, с. 547.

бой (или связанных очень слабо), а именно, даже такие омонимы часто получают одинаковую акцентуацию. Примерами могут служить четыре омонима *губа́*, три омонима *вал*, два омонима *пост* и многие другие.

Заметим, что в лингвистических работах мы нередко находим, напротив, утверждения об акцентуационном «отталкивании» в той или иной паре омонимов. Например, В. Кипарский полагает, что неподвижное ударение на основе у слова *туз* (шлюпка) «вызвано стремлением отличать это слово от карточного термина»⁴⁸. Однако в «Орфографическом морском словаре» дано: *туз*, *туз*́ (шлюпка)⁴⁹. Если учесть, что другие семантически близкие слова (например *шлюп*, *скиф*, *ял*) показаны в этом словаре со схемой *a*, то в данном случае придется признать как раз «притяжение», а не «отталкивание» омонимов. По-видимому, практическая потребность в акцентуационном или ином дифференцировании омонимов обычно очень невелика; например *туз* (карта) и *туз* (шлюпка) не могут реально конкурировать ни в каком естественном контексте. В подобных случаях попытки дифференциации характерны скорее для подчеркнуто литературного языка (нередко это сознательные попытки сторонников языкового пуризма). Между тем в просторечии, напротив, внешнее сходство слов, даже неполное, часто приводит к их вторичному семантическому сближению (хотя бы совершенно произвольному; ср. такое хорошо известное проявление этой особенности просторечия, как народные этимологии), т. е. здесь происходит сближение, а не дифференциация омонимов.

В связи с этим следует оценивать как показательные те сравнительно немногочисленные пары омонимов, где различие в акцентуации явно обусловлено действием принципа III: *шпик*, *шпи́к* «сыщик», но *шпик*, *шпи́ка* «сало»; *бунт*, *бунта́* «связка, кипа», но *бунт*, *бу́нта* «мятеж»; *винт*, *винта́* «металлическая деталь», но *винт*, *ви́нта* или *ви́нта* «игра».

РАЗБОР ОДНОСЛОЖНЫХ СЛОВ НЕТРИВИАЛЬНОГО СКЛОНЕНИЯ ПО СЕМАНТИЧЕСКИМ ГРУППАМ

§ 29. Приводимые ниже списки охватывают все односложные слова нетривиального склонения (кроме подпадающих под § 16—18); учтены также случаи, когда нетривиальное склонение проявляется за рамками литературной нормы⁵⁰. Из неопределенных *singularia*

⁴⁸ Кипарский В. О колебаниях ударения в русском литературном языке, I, с. 21. При этом в другом месте (там же, с. 72) он же говорит об акцентуационном уподоблении слова *пост* «стража, должность» его омониму *пост* «воздержание».

⁴⁹ См.: Порецкая Р. Э. Орфографический морской словарь. Опыт словаря-справочника. М., 1974.

⁵⁰ Практически мы принимаем за литературную норму указания словаря-справочника «Русское литературное произношение и ударение» под ред. Р. И. Аванесова и С. И. Ожегова (М., 1959) и толковых словарей (прежде всего С. И. Ожегова и Д. Н. Ушакова), причем в случаях расхождений пред-

tantum приведены только характерные примеры. В списках слов пояснения в скобках относятся (если специально не оговорено обратное) только к непосредственно предшествующему слову.

Семантические группы с господствующим наосновным ударением в ед. числе

Продуктивным типом нетривиального склонения здесь является схема с. В тех случаях, когда значение слова этому способствует, в качестве сопутствующего явления обычно выступает Π_2 на *-ý*, *-jó* (это обстоятельство специально не отмечается, кроме случаев, когда оно оказывается единственным проявлением нетривиальности склонения). Все слова, приводимые ниже без специального указания об обратном, имеют наосновное ударение в ед. числе. Слова с И. мн. на *-á*, *-я* специально отмечаются (кроме случаев, когда такое окончание выступает лишь как просторечный вариант к литературному *-ы́*, *-и́*).

Названия нерасчлененных однородных масс

§ 30. 1. Названия веществ, материалов, кушаний, запахов и т. п., неисчисляемые названия растений (не деревьев). Схема с: *дым, жир, квас, мёд, мозг, пар, пот, спирт, суп, сыр, харч, чай*, то же с мн. на *-á* — *корм, мех, снег, хлеб*⁵¹, *шёлк*; в профессиональной речи также *гипс* (мн. *-á*), *грунт, клей, мел, сок* (мн. *-á*), *торф* (мн. *-á*), *флюс* «добавка к руде», *яд*; в просторечии также *кекс, крем, торт* (все с мн. на *-á*, см. работы А. С. Фидровской, Т. А. Ивановой; у *торт* мн. *торта́* и *торты́*)⁵². Мн. число на *-ья*: *луб*. *Singularia tantum* с Π_2 на *-ý*: *газ* (горящий, ср. на *газу́*), *гной, пух, чад*.

Примеры неопределенных *singularia tantum*: *вар, ворс, воск, дёрн, dust, жом, ил, кал, кокс, лес* (материал), *лом* (собирает.), *лук* (растение), *мак* (растение, пищевой продукт), *мох* (вариант с Р. ед. *мо́ха*), *наст, прах, плюш, рис, скарб, смрад, сор, тальк, тёрн, тёс, тмин, толь, тюль, хлам, хмель* (растение), *хрен, шпик* (сало).

почтение отдается книге «Русское литературное произношение и ударение». Источниками сведений о ненормативном ударении служили предупредительные пометы в этой книге и аналогичные указания толковых словарей, данные «Орфографического морского словаря», работы А. С. Фидровской и Т. А. Ивановой по мн. числу на *-á* и непосредственные наблюдения над разговорной речью, а также опросы специалистов относительно профессионального ударения. Неоценимую услугу в исследовании ненормативного ударения нам оказала Н. А. Еськова, щедро предоставившая для настоящей работы собранный ею за долгое время материал по ударению в поэзии ХХ (а также XIX) века и в устной речи. Автор приносит ей глубокую благодарность.

⁵¹ Мн. *хлебá* по литературной норме только в значении «злаки», но в разговорной речи также и в прочих значениях.

⁵² О словах *харч, грунт, торт* см. также ниже.

Исключения: *холст, борщ, плющ*⁵³, *хрящ* «крупный песок» относятся к схеме *b*. Все эти слова — старые, и во всех случаях схема *b* поддержана морфонологическим фактором, см. § 26 (редкое слово *хрящ* «крупный песок», кроме того, находится под влиянием своего исчисляемого омонима *хрящ* «элемент скелета», ср. § 28).

В просторечии и профессиональной речи под влиянием исхода на согласную + *t* могут получать схему *b* *грунт* и *торт* (для слова *торт*, возможно, играет определенную роль также то, что оно часто употребляется в исчисляемом значении). Для слова *харч*, ныне в ед. числе почти не употребляющегося, современные словари дают только ударение *хárча*; но иногда может встретиться и более старое ударение *харчá* (которое в работах XIX и начала XX века еще считается нормой⁵⁴).

Интересный случай составляет слово *жмых*, Р. ед. *жмыхá* и *жмы́ха*. Оно содержит суффикс *-их, -ых*, требующий схемы *b* (§ 17, ср. *женíх, женихá*); отсюда ударение *жмыхá*. Поскольку, однако, данный суффикс представлен только в этих двух словах, он выделяется недостаточно отчетливо, т. е. слово *жмых* может восприниматься и как непроизводное. В последнем случае автоматически вступает в действие принцип III^a, который и порождает параллельное ударение *жмы́ха*.

Не совсем ясно ударение *шлих, шлйхá*, засвидетельствованное в профессиональной речи геологов (*шлих* — тяжелая фракция, остающаяся после последовательных промывок породы; по данным словарей — только *шлих, шлй́ха*). Возможно, акцентуация по модели исчисляемых слов возникает в данном случае лишь в той среде, где этот термин практически всегда означает отдельную пробу (для микроскопического исследования), ср. регулярное словоупотребление типа *десять (сорок и т. п.) шлйхóв*.

2. Названия деревьев. Схема *c* представлена в литературном языке только у слова *дуб*, но само правило о том, что такие слова ведут себя как неисчисляемые (§ 24), т. е. имеют в ед. числе наосновное ударение, соблюдается без исключений, ср., например, *вяз, клён, кедр, бук*.

3. Собирательные обозначения живых существ. Сюда относятся лишь неопределенные *singularia tantum*, например: *люд, гнус, клир*.

Исключение: слово *скот* (старое) относится к схеме *b*⁵⁵.

§ 31. Особую маленькую группу, отличную от собирательных (и не являющуюся частным случаем названий нерасчлененных однородных масс), образуют названия коллективов и объединений. В отличие от собирательных, они являются исчисляемыми (и поэтому легко образу-

⁵³ Слово *плющ* — неисчисляемое: *мнóго плющá, увй́тый плющóм*. Заметим, что в таком же качестве может выступать и слово *хвощ* (*мнóго хвощá*), по преобладает все же употребление его как исчисляемого: *мнóго хвощéй*.

⁵⁴ Nachtigall R. Op. cit., S. 499.

⁵⁵ В выражении *нашего полкú при́было собирательное значение* выступает также у слова схемы *b* *полк* (относящегося к § 31).

ют мн. число), однако из-за тесной семантической связи с собирательными они все же тяготеют к классу слов с наосновным ударением в ед. числе. Сюда относятся: *род* «клан» (схема *c*), *рой* (*c*), *хор* (*a // c*), *флот* (*a // e // c*).

Однако *полк* (старое слово) и *гурт* (позднее слово, оканчивающееся на согласную + *т*) относятся к схеме *b*.

Названия абстрактных понятий

§ 32. 1. Названия действий, событий, состояний, свойств, оснований классификации. Почти все они имеют неисчисляемое значение (в качестве единственного или наряду с исчисляемым); лишь очень немногие слова (преимущественно поздние), имеют только исчисляемое значение. Схема *c* (случай, где возможны и другие схемы, отмечены): *бал*, *бас* (голос), *бой*, *бунт* «мятеж», *вес* (мн. -*á*), *гол*, *гром* (*e // c*, мн. *грóмы* и *грóмá*), *долг*, *жар*, *лад*, *пал* «пожар», *пир*, *пол* (биологический; обычно *e*, но в разговорной речи также *c*), *род* (*e // c*, мн. *рóды* и *родá*), *сорт* (мн. -*á*), *тон* (*a // e // c*, мн. *тóны* и *тонá*), *ход* (*c // e*), *цвет* «окраска» (мн. -*á*), *чин*, *шаг*, *шрифт* (*a // c*); в профессиональной речи также *бис*, *вист*, *грипп*, *люфт*, *пас*, *рост* «размер» (мн. -*á*), *сбой*, *смотр*, *строй*, *тиф*, *шторм* (мн. -*á*), *шум*; в разговорной речи и просторечии *блиц* (в шахматах), *вид*, *плюс* «преимущество», *твист*, *тост*, *трюк*, *финт*, *штраф*⁵⁶. Singularia tantum с Π_2 на -*ý*, -*ю*: *бег*, *бред*, *быт*, *лёт*, *плав*, *плен*, *пыл*, *свет* «освещенность», *скак*, *торг* «торговля», *хмель* «опьянение», *цвет* «цветение»; сюда же *вольт* «поворот» (схема *a* с Π_2 на -*ý*).

К этой же группе примыкают слова схемы *c* со значением результата действия (в том числе материального); *счёт* (в спорте, документ), *дар*, *приз*, возможно, также *кус*; сюда же *груз* (мн. *грúзы*, но в профессиональной речи *грузá*). У всех этих слов, кроме *приз*, наосновное ударение в ед. числе поддерживается также их отглагольность (см. § 25).

Примеры неопределенных singularia tantum: *блеск*, *блуд*, *бокс*, *визг*, *вой*, *гвалт*, *гнев*, *гнёт*, *звон*, *зуд*, *крен*, *лай*, *лов*, *лоск*, *мир* «спокойствие», *мор*, *мрак*, *нюх*, *плач*, *пляс*, *прок*, *пуск*, *раж*, *рёв*, *риск*, *рок*, *рост* (процесс), *рыск*, *свист*, *сев*, *смак*, *смах*, *спорт*, *срам*, *флирт*, *фрагт*, *шик*.

Исключения: слова *вред*, *грех*, *дождь*, *пост* (религиозный), *пост* (военный, общественный), *стыд*, *суд*, *труд*, *ум* относятся к схеме *b*⁵⁷. Кроме того, слово *винт* (игра) колеблется между схемами *a* и *b*. Все эти слова — старые, за исключением *пост* (военный и т. п.) и *винт*. На ударение этих двух поздних слов повлияли, во-первых,

⁵⁶ Относительно слов на согласную + *т* и слов *гол*, *трюк* см. также ниже.

⁵⁷ У слова *вред* в разговорной речи иногда встречается и наосновное ударение; кн. «Русское литературное произношение и ударение» дает предупредительную помету против ударения о *врéде* (которое встретилось даже у некоторых современных поэтов).

ударение соответствующих омонимов (ср. § 28), во-вторых, исход на согласную + т.

З а м е ч а н и е. К данной семантической группе приближается также слово *смерч* (обычно схема а, но изредка также б), но оно все же заметно отличается от названий событий, (типа *дождь*, *шторм*): это слово безусловно исчисляемое, и его основным значением, по-видимому, следует считать не «определенный вид движения воздуха», а конкретный зримый объект — «движущийся столб (вращающейся пыли, брызг)»; ср. такие слова, как *облако*, *туча*, *волна* и т. п. Соответственно мы рассматриваем слово *смерч* не здесь, а в числе слов, плохо поддающихся семантической классификации (см. § 41). Туда же отнесено отдаленно сходное с разбираемой здесь семантической группой исчисляемое слово *стих* (схема б).

В просторечии схему б иногда получают также некоторые другие слова данной семантической группы. Во-первых, это слова с исходом на согласную + т: *финт*, *твист*, *шрифт*, реже *вист*, *тост*, *бунт* «мятеж», *люфт*. Во-вторых, это поздние слова с ярко выраженным исчисляемым значением «единичного мгновенного события (или действия)»: *гол*, *трик* (таким образом, здесь противоречие между правилом об абстрактных понятиях и общим принципом III^б разрешается в пользу последнего; возможно, определенную роль играет также экспрессивный характер этих слов). Заметим, что слово *финт*, в котором оба фактора действуют одновременно, выступает с флексийным ударением чаще всех прочих.

2. Названия единиц измерения (но не денежных) и частей целого. Все они исчисляемые. Схема с или е (последнее отмечено): *час*, *год* (е // с, мн. *го́ды* и *го́да*), *век* (мн. -á), *фунт* (обычно а, но в разговорной речи также с), *пуд*; *раз*, *кон* «этап игры», *пай*, *слог* (е), *склад* «слог»; возможно, сюда же *кус* (ср. § 25 и 37). В просторечии также *срок* (мн. -á), *куш*. По-видимому, к этой же группе примыкает *том* (мн. -á) — в соответствии со своим основным (непредметным) значением «часть печатного издания».

О слове *нуль* (схема б) см. § 40. Об абстрактных понятиях, связанных с пространством (*верх*, *низ*, *зад*), см. § 33, п. 2.

Названия пространств, поверхностей, направлений

§ 33. Почти для всех объектов, обозначаемых словами данной группы, характерна неполная определенность границ. Слова данной группы обычно совмещают исчисляемое и неисчисляемое значения, однако у значительной их части (например *верх*, *тыл*, *край*, *лес*, *рай*) первичное значение — неисчисляемое.

1. Названия сторон, направлений, элементов пространственной организации, а также названия поверхностей, ограчивающих определенные предметы. Схема с: *верх* (мн. -ú и á), *низ*, *зад*, *тыл*, *фронт* (а // е // с), *бок* (мн. -á), *край* (мн. *кра́я*); *ряд*, *слой*; *борт* (мн. -á), *пол* «настил», *под* (печи).

Неопределенные *singularia tantum*: *юг*, *норд*, *зюйд*, *ост*, *вест*.

Исключение: *пласт* (схема б).

В просторечии слово *борт* под влиянием исхода на согласную +т (§ 26) допускает схему *b*. Сочетание *за бортом* стало даже практически узаконенным (наряду с *за бортом*).

2. Названия пространств и участков земной поверхности, границы которых не вполне определены. Схема *c*: *мир* «вселенная», *лес* (мн. -á), *бор, гай, сад, луг* (мн. -á), *лан* (поле), *плёс* (*a* // *c*, мн. *плёсы* и *плёсы*), *дол* (*e* // *c* // *a*), *лог* (мн. -á), *юр, яр, кон* «особое место при игре»; по-видимому, сюда же *мыс* (*a* // *c*). Singularia tantum с Π_2 на -ý, -jó: *ад, рай*. Схема *a* (в просторечии также *c*) с Π_2 на -ý: *плац*. В просторечии схему *c* с Π_2 на -ý могут получать также *пляж, сквер*⁵⁸.

Неопределенное singularia tantum: *свет* «мир, земной шар».

Замечание. К этой же семантической группе по существу относятся и имена собственные — названия стран, городов, рек и т. п., например *Крым* (ср. в *Крым*), *Клин* (ср. в *Клину*), *Дон* (ср. на *Дону*), *Буг, Прут, Рим* — все с основным ударением (исключения: *Днепр, Днестр* — схема *b*). Впрочем, общее количество бессуффиксальных односложных географических названий мужского рода (из числа достаточно известных русскому населению) довольно невелико.

3. К указанным здесь группам примыкают также слова, обозначающие пути: *шлях, брод, лаз* (у всех обычно схема *a*, но возможна также схема *c*).

Исключение: *путь* (схема *b*).

Названия оград, четко ограниченных территорий, помещений, больших вместилищ

§ 34. Эта небольшая группа слов явно присоединилась к названиям пространств. Несмотря на исчисляемость, эти слова обнаруживают тенденцию к основному ударению в ед. числе (хотя и не столь резко выраженную, как в предшествующих группах). Схема *c*: *тын, вал* «насыпь»; *баз, ток* «гумно» (*c* // *e*, мн. *тока́* и *то́ки*), *форт, порт* (*e* // *c*); *дом* (мн. -á), *хлев* (мн. -á), *цех* (*c* // *a*, мн. *цеха́* и *це́хи*), *штаб* (*c* // *a*); *гроб, шкаф, куб* «сосуд», *чан, таз*; в профессиональной речи и просторечии также *клуб* «учреждение», *тир, лифт, жбан, трюм* (мн. -á); *шлюз* (мн. -á).

По-видимому, к этой же семантической группе примкнули слова *воз* (схема *c*; см. также § 25), *стог* (схема *c*, мн. -á)⁵⁹, *пресс* (схема *a*, но в профессиональной речи схема *c* с мн. -á)⁶⁰. В их значении мо-

⁵⁸ Значения этого же типа имеются также у слов *тыл, фронт, край* (см. пункт 1) и *круг* (см. § 40). Семантически близки также некоторые слова из § 34 (*ток* «гумно», *порт*).

⁵⁹ Ср. также Π_2 в *стогу́*, сближающее это слово с названиями вместилищ. Интересно, что слово *скирд*, близкое по значению, относится к схеме *b* и не имеет Π_2 на -ý. Возможно, что здесь было существенно различие внешнего вида (см. у В. Даля): *стог* «домообразен», а *скирд* растянут в длину, «простерт» (ср. вероятную этимологию лит. *širta*, являющегося первоисточником славянского слова, от *ster «простира́ть»).

⁶⁰ Ср. также профессиональное Π_2 на *прессу́*.

жет быть усмотрен семантический элемент «вместилище» (правда, слабо выраженный).

Исключения: *двор* (схема *b*), *кремль* (*b*), *скит* (*b*, но изредка также *c*), *пруд* (колебание *b* // *c*).

В разговорной речи флексийное ударение в ед. числе иногда встречается у слова *таз*; в просторечии оно засвидетельствовано также для слов *порт*, *форт*, *лифт*, *шлюз*. У областных слов *саж* «загон для откорма свиней» и *кош* «корзина, рыболовная снасть» ударение, по-видимому, колеблется (данные словарей противоречивы). Слово *горн* «печь», относящееся по литературной норме к схеме *a*, допускает в профессиональной речи схему *b* (по-видимому, наряду с *c*).

Не входит в рассматриваемую группу названия мелких вместилищ, например *ковш*, *ларь* (оба схемы *b*); они относятся просто к § 37.

Таким образом, в целом слова данной группы можно охарактеризовать как «умеренно склонные к *c*».

Термины родства

§ 35. Эта маленькая замкнутая группа слов имеет наосновное ударение в ед. числе без связи с принципом III. В сущности это результат прямого наследования древнего ударения, однако в современном языке здесь явно установилась синхроническая связь между значением и акцентуацией (а именно схемой *c*, получающейся из наосновного ударения в ед. числе и естественного для таких употребительных слов нетривиального ударения во мн. числе). Эта связь выражается, с одной стороны, в тенденции к переходу в схему с нескольких терминов родства с иной первоначальной акцентуацией (*брат*, *дед*, *сват*, также *шурин*, *дядя*), с другой стороны, в устранении схемы *c* у одушевленных слов других семантических групп (ср. § 38, 39).

Схема *c*: *муж*, *сын*, *зять*, *кум* (мн. число, по крайней мере в прямом значении, у всех этих слов на -ья); ср. также нелитературное мн. число у слов *брат*, *дед*, *сват* — *браты* (и *братья*), *деды*, *сваты*. Сюда же примыкают *шурин* — *шурья*, *дядя* — *дядья*.

Устойчивое тривиальное склонение имеет по существу только одно слово — *внук*; у слова *тесть* (Р. ед. *тэстя*) мн. число встречается слишком редко, чтобы можно было определенно судить о его ударении.

О словах *друг* и *князь*, примкнувших к данной группе, см. § 41.

Семантические группы с господствующим флексийным ударением в ед. числе

§ 36. Продуктивным типом нетривиального склонения здесь является схема *b*. Все слова, приводимые ниже без специального указания об обратном, имеют флексийное ударение в ед. числе. Напомним, что разбираются только слова нетривиального склонения; соот-

ответственно под исключениями ниже понимаются только те слова с наосновным ударением в ед. числе, которые относятся к нетривиальному склонению.

Небольшое число слов (главным образом старых, например *мост*, *пруд*) колеблется между схемами *b* и *c*: в ед. числе *мостá*, *прудá* и *мóста*, *пру́да*, но во мн. числе только *мосты́*, *пруды́* (**мóсты*, **пру́ды* решительно невозможно). С этими случаями не следует смешивать ситуацию другого рода (довольно распространенную): у некоторого слова (чаще всего позднего, например *альт*, *пим*) ударение в ед. числе неустойчиво, тогда как во мн. числе явно преобладает флексийное ударение (хотя изредка может встретиться и наосновное). Такая ситуация, как правило, означает, что перед нами слово, «склонное к *b*», находящееся в процессе перехода от тривиального склонения (т. е. схемы *a*) к нетривиальному (а именно к схеме *b*). Дело в том, что, как показывает наблюдение, флексийное ударение появляется во множественном числе некоторого слова легче и быстрее, чем в единственном⁶¹ (по всей вероятности, потому, что в словоформах мн. числа оно вообще встречается вдвое чаще, будучи общей приметой слов нетривиального склонения, тогда как флексийное ударение в ед. числе есть примета только половины таких слов). Так, ударение *шарф́ы*, *бант́ы*, *шприц́ы* и т. п. появляется раньше, распространяется быстрее и воспринимается как менее одиозное с точки зрения литературной нормы, чем *шарфá*, *бантá*, *шприцá* и т. п. в ед. числе.

Учитывая это обстоятельство, мы помещаем ниже слова, колеблющиеся между тривиальным ударением и схемой *b*, в общие списки (с соответствующей пометой). Описанная выше переходная ситуация с «асимметричностью» двух чисел условно отмечается «*b // c // a*».

Названия материальных предметов (кроме входящих в § 34)

§ 37. Более точно, в эту группу входят названия исчисляемых неодушевленных материальных предметов, обладающих отдельностью и ясными пространственными границами. Перечислим эти слова, подразделив их для большей наглядности по морфологическому признаку (слова, при которых нет особых указаний, относятся к схеме *b*). Слова на согласную + *т*: *альт* («инструмент», но также и в других значениях; *b // c // a*), *бинт*⁶², *болт*, *бунт* «связка, кипа», *винт*, *зонт*, *куст*, *лист* (мн. *листьы́* и *ли́стья*⁶³), *пест*, *унт* (*b // a*), *хлыст*, *шест*, *шплинт*, *шпунт*, *штифт*. Слова на *щ*: *плащ*, *пращ*, *хвощ* (ср. сноску

⁶¹ Ср. в этом отношении также цитату из Н. С. Трубецкого, приведенную в § 21.

⁶² Основное значение — исчисляемое: «кусок марли», «лента» (именно так начинаются толкования этого слова в словарях).

⁶³ Здесь и далее различие значений у подобных вариантов мн. числа не отмечается.

53). Слова на шипящую (кроме *щ*) и на мягкую согласную: *бич*, *буж*, *ёвоздь* (*ф*), *груздь* (*ф*), *гуж*, *ключ*, *ковш*, *корж*, *кряж* «бревно» (*б // а*), *куль*, *ларь*, *линь* «веревка», *меч*, *мяч*, *нож*, *пыж*, *руль*, *сныч*, *тяж*, *шпень* (*шпинь*), *штырь*. Прочие слова: *блин*, *боб*, *буй* (по данным словарей *с*, но в разговорной речи чаще *б*), *вьюк* (*б // с // а*), *гриб*, *жгут*, *жезл* (обычно *б*, но иногда *а*), *кий* (*б // с // а*), *клок* (мн. *клоки* и *кло́чья*), *кну́т*, *кол* (мн. *ко́лья*), *крюк* (мн. *крюки* и *крю́чья*), *одр*, *пим* (*б // с // а*), *плод* (см. также § 27), *плот*, *прут* (мн. *пруты́* и *пру́тья*), *пук* (по данным словарей *с*, но в разговорной речи часто *б*), *сerp*, *сноп*, *ство́л*, *сто́л*, *сто́лб*, *сто́лп*, *су́к* (мн. *суки́* и *су́чья*), *тюк*, *цеп*, *чёлн* (*б // а*), *шип* «колючка», *шкив* (по данным словарей *с*, но в профессиональной речи также *б*), *шлык*, *шнур*, *штык*, *щит*.

В просторечии и профессиональной речи в схему *б* перешли или стремятся перейти также многие другие слова данной семантической группы. Перечислим известные нам случаи (бесспорно, этот список неполон): *бант* (в разговорной речи часто схема *б*; отмечено у А. А. Шахматова⁶⁴), *барс* «тип подводной лодки» (*б // с*, «Орфографический морской словарь»), *брус* (в разговорной речи встретилось Р. ед. *бру́са*), *буль* «специальный выступ на борту корабля» (*б* по «Орфографическому морскому словарю»), *диск* (при жаргонном употреблении в значении «пластинка» встречается схема *б*), *зонд* (в профессиональной речи *б*⁶⁵), *киль* (по «Орфографическому морскому словарю» морское разговорное — *б*; схема *б* неоднократно встречается также в поэзии), *клин* (в разговорной речи встречается Р. ед. *кли́н* и т. д., ср. предупредительную помету против такого ударения в кн. «Русское литературное произношение и ударение»), *ком* (в разговорной речи изредка встречается *ко́мá*, *комо́м*⁶⁶), *пу́льт* (в профессиональном жаргоне встретилось *с пу́льта́*, *на пу́льтé*), *рант* «полоска кожи по краю обуви» (в профессиональной речи *б*, реже *с*), *руст* «необтесанный камень для облицовки» (исчисляемое слово; в профессиональной речи *б*), *стан* (ткацкий, прокатный и т. п.; в профессиональной речи явно возможна схема *с*, но, по-видимому, также и *б*; ср. данные Р. Нахтигала информантом словоформы *станы́*, *стано́в* [в этом значении], *на тка́ком стану́* и в особенности за *стано́м сидела*⁶⁷), *трут* (редкое слово; в разговорной речи возможно колебание *а // б*⁶⁸), *туз* (шлюпка; *б* по «Орфографическому морскому словарю», см. также § 28, замечание), *шарф*, (в разговорной речи очень часто *б*, ср. помету «не *шарфа́*, *шарфи́*, *шарфо́в*» в кн. «Рус-

⁶⁴ См.: Шахматов А. А. Очерк современного русского литературного языка, с. 135.

⁶⁵ Флекссионное ударение в этом слове (правда, в форме мн. числа) встретилось также у С. Михалкова: *Ей-ей, такие есть, что завистью исходят, Когда при них другим зонды́ и шприцы́ вводят* («Завистливый больной»).

⁶⁶ Ср. *два ко́мá*, встреченное в стихотворном тексте (Тряпкин Н. журн. «Москва», 1964, № 8, с. 133).

⁶⁷ Nachtigall R. Op. cit., S. 265.

⁶⁸ Ср. *на тру́те* (рифма: *в темноте*), встреченное в стихотворном тексте (Дмитриев О. журн. «Юность», 1964, № 9, с. 57).

ское литературное произношение и ударение»), *шлиф* «тонкая пластинка горной породы, подготовленная для микроскопического исследования» (у геологов схема *b*), *шлиц* «выступ на валу» (в профессиональной речи *b*), *шпиль* (в разговорной речи возможна схема *b*; она неоднократно встречается также в поэзии), *шприц* (в профессиональной и разговорной речи очень часто *b*, ср. помету «не *шприца́*, *шприцы́*, *шприцо́в*» в кн. «Русское литературное произношение и ударение»). О слове *шар* в бильярдном значении см. § 27.

Для слова *лук* (оружие), у которого в XIX веке неоднократно встречается схема *b*, Р. Нахтигалем засвидетельствовано Р. ед. *лука́* (в устной речи⁶⁹); не вполне ясно, однако, идет ли здесь речь о жпвом (например профессиональном) ударении или только о реликте ударения прошлого века.

Исключения. Безусловными исключениями можно считать только два старых слова: *плуг* (схема *c*)⁷⁰ и *стул* (схема *a*, мн. *сту́лья*)⁷¹.

Еще несколько слов являются исключениями при их нормативном ударении, но фактически колеблются: *брус*, *клин*, *ком*, также *пук*, *буй*, *шкив* (см. о них выше в общем списке).

Названия инструментов *лом* (*c // e*, мн. *ло́мы* и *лома́*), *струг* (*c // a*, мн. *стру́ги* и *струга́*), *щуп* (*a*, в профессиональной речи *c*) имеют основное ударение в ед. числе в силу морфологического фактора (отглагольности), см. § 25⁷².

У нескольких слов (названий материальных предметов) в просторечии или в профессиональной речи флексивное ударение засвидетельствовано только во множественном числе, но не в единственном; таковы, в частности, *бур*, *кран* (в разных значениях), *флаг*. Если учесть, однако, что и у многих названных выше слов (например *буй*, *вьюк*, *кий*, *пим*, *пук*, *шкив*, *бант*, *брус*, *зонд*, *клин*, *шарф*, *шпиль*) флексивное ударение во мн. числе встречается чаще, чем в единственном (см. § 36), то понятно, что нет достаточных оснований считать слова *бур*, *кран*, *флаг* нарушениями принципа III^б. Тенденцию к такому нарушению, по-видимому, можно признать только у двух

⁶⁹ Nachtigall R. Op. cit., S. 189.

⁷⁰ Ожидаемое флексивное ударение в ед. числе представлено в белорусском (Синяков И. Ударение в русском языке. Вильна, 1908, с. 120 — Р. ед. *плуга́*; Лобан Н. П. Указ. соч., с. 207 — *плуга́* или *плуга́*).

⁷¹ В случае со словом *стул* определенную роль, по-видимому, сыграло противопоставление в рамках тесно связанной ассоциативной пары *стол* — *стул* (в этой паре *стол* — исконное слово с древней схемой *b*, *стул* — старое заимствование). Так, во мн. числе вместо неизбежного для употребительного слова нетривиального ударения (**стулы́* [или **стула́*], **стуло́в*) находим *сту́лья*, *сту́льев* (словоформы, резко отличные от *стола́*, *столо́в*); в ед. числе, вопреки принципу III^б, находим *сту́ла* (ср. *стола́*). Существенно также, что в старом языке и в говорах у слова *стул* есть варианты среднего (ср. *сту́ло* у В. Даля) и женского (ср. *сту́ла* — «Словарь современного русского народного говора», с. 546) родов, в обоих случаях с основным ударением.

⁷² См., кроме того, § 32 о слове *том*, § 25 и 32 о слове *кус*. Слово *зуб* (§ 41) имеет в ед. числе единое ударение во всех значениях, в том числе и «зубец» (мн. *зубья́*).

слов этого типа: *трос* и *бот*; в профессиональной речи у них представлено мн. *тросá*, *ботá* (см., в частности, «Орфографический морской словарь»), притом что в ед. числе, насколько можно судить, сохраняется наосновное ударение.

Названия животных

§ 38. Следующие из них относятся к схемам *b* и *j* (последнее отмечено). Слова на *ст* и на *щ*: *глист*, *клёст*; *клец*, *лец*, *хрущ*. Слова на шипящую (кроме *щ*) и на мягкую согласную: *грач*, *ёж*, *ёрш*, *конь* (*j*), *линь* (рыба), *лунь*, *морж*, *стриж*, *сыч*, *уж*, *хорь*, *червь* (*j*), *чиж*, *шмель*, *язь*. Прочие: *бобр*, *бык*, *вол*, *дрозд*, *жук*, *кит*, *клоп*, *кнур* (*кныр*), *кот*, *крот*, *сиг*, *слон*, *сом*, *хряк*, *шип* (рыба), *щур* (птица).

В разговорной речи к этому списку присоединяется ряд других слов. Во-первых, слова схемы *e* *волк*, *гусь*, *лось* обнаруживают сильную тенденцию к переходу в схему *j*: вместо нормативных *во́лка*, *гу́ся*, *ло́ся* часто выступают *волка́*, *гуся́*, *лося́*; такое ударение неоднократно встречается и в стихах. Во-вторых, вместо нормативной схемы *a* у слов *мул*, *спрут*, *шприц* иногда выступает схема *b*. Такое ударение может проникать и в стихи; так, на *му́лэ*, *худого му́лэ*, *мулы́*, *муло́в* неоднократно встречается в стихах XIX и XX веков; пример со словом *спрут*: *Он привез мне глаз кита / Зуб акулы / И спрута́*⁷³.

Исключения. Единственным относительно устойчивым исключением является *зверь* (схема *e*)⁷⁴. Слова *волк*, *гусь*, *лось*, относящиеся по литературной норме к схеме *e*, фактически колеблются (см. выше).

Отметим, что среди названий животных полностью отсутствует схема *c* (ср. § 35)⁷⁵.

Названия лиц по занятию и оценочные

§ 39. Это единственная группа среди названий лиц, в которой осуществляется принцип III⁶ (и то не вполне последовательно); о прочих группах названий лиц см. § 35 и 41.

К схеме *b* относятся: *вождь*, *волхв*, *дьяк* (*b // a*), *ксёндз* (*b*, изредка *a*), *паж* (*b*, изредка *a*), *плут* (*b // a*), *поп*, *раб*, *хлыст* «хлыстовец»;

⁷³ Волгина Т. По тропинкам бродит лето. Киев, 1968, с. 47. В псковских, пинежских (а также некоторых белорусских) говорах схему *b* получило слово *рак* (см.: Колесов В. В. История русского ударения, с. 109). Ударение *раки́*, *рабо́в* засвидетельствовано нами, кроме того, в Кирилловском районе Вологодской области.

⁷⁴ Даже и у этого слова в говорах и в просторечии встречается ударение *зверя́*, *зверю́* и т. д. (см.: Обнорский С. П. Именное склонение в современном русском языке, вып. I, с. 246), однако в обычную разговорную речь оно все же почти не проникает.

⁷⁵ В связи с этим нельзя считать надежной схему *c*, которую дает Д. Н. Ушаков для областного (очень редкого) слова *зуй* (обычное название — *зуйк*).

фат», *хлыщ*, *хлюст* «нахал, проныра», *хрыч*, *шиш* «бродяга, разбойник», *шпик* «сыщик», *шпынь* «насмешник», *шут*; в просторечии *жлоб*, *хмырь*. Сюда же слова с неполной выделительностью суффикса *врач* и *спец* ($b // a$), ср. § 19. О слове *дуб* «тупой человек» см. § 27. В эту же группу попадают жаргонные новообразования, например *хип* (схема b), *битл* ($b // a$) и т. п.

К этой группе примыкают также названия карт и фигур (в играх): *туз*, *ферзь* (оба схемы b); просторечные и арготические *пант* «валет» (b), *кинг* «король» ($b // a$).

Сильную тенденцию к переходу в схему f и далее в схему b обнаруживает слово *вор* (по литературной норме схема e); ср. также выше, § 18.

Замечание. К этой же семантической группе относятся почти все односложные слова с суффиксами, например *ткач*, *льстец*, *лгуш*, *враль*, *псарь* (схема b , см. § 19). Возможно, что они оказали определенное влияние на то, что именно эта семантическая группа бессуффиксальных односложных слов обнаруживает (в отличие, например, от терминов родства, титулов, названий национальностей и др.) тенденцию к схеме b .

Прямых исключений в данной группе практически нет: единственное слово нетривиального склонения с нормативным наосновным ударением ед. числа — *вор* — фактически колеблется (см. выше).

Трудность состоит здесь в другом: несколько вполне употребительных слов данной семантической группы (иногда даже близких к просторечным), вопреки принципу II⁶, относятся к тривиальному склонению. Таковы *мот*, *хват*, *трус*, *глот*, *жом*, *жмот*, *жох*, *хам*, *гад*, *кат*, *шкет*. Наиболее объяснимо ударение отглагольных слов *мот*, *хват*, *глот*, *жом*: под действием морфологического фактора (§ 25) они сохраняют свое прежнее наосновное ударение ед. числа. Но нетривиальное ударение во мн. числе в этом случае означало бы схему c , которая, как отмечено в § 35, стала теперь признаком терминов родства. Поскольку *мот*, *хват*, *глот*, *жом* к терминам родства не относятся, они получают иное ударение — тривиальное.

Сравнительно близко (в морфологическом отношении) к этим словам стоят *трус* и *жмот*. Что касается прочих слов, то у них тривиальное ударение остается неясным. Возможно, что наличие слов *мот*, *хват*, *глот*, *жом* (также *трус*, *жмот*) создает допустимый для данной семантической группы второстепенный акцентуационный образец (схему a), которому и следуют слова *хам*, *жох* и т. д.⁷⁶ (притом что главный акцентуационный образец здесь все же схема b , см. выше). Так или иначе, ситуация с ударением в данной семантической группе не такая определенная, как, например, у названий животных.

⁷⁶ С наличием этого образца, быть может, связано и колебание слова *плут* между схемами b и a , а также изредка встречающееся ударение по схеме a у слова *враль* (с морфологической точки зрения необъяснимое).

Различные мелкие группы исчисляемых

§ 40. 1. Названия гор, груд, сооружений (не полых). Схема *b*: *холм*, *кряж* «хребет» (*b // a*), *скирд*, *бурт*, *ряж* (*b // a*). У слова *мост* (*b // c*) старое ударение по схеме *c* все чаще заменяется новым по схеме *b*.

Слово *мол* относится по литературной норме к схеме *a*, но имеет P_2 на *мо́лу*; в профессиональной речи у этого слова возможна схема *c* (см. «Орфографический морской словарь»), в разговорной речи зафиксирована также схема *b* (*пры́гали с мо́ла*). О слове *сто́г* см. § 34.

2. Названия отверстий, шахт. Схема *b* (*// a*): *шурф*, *шпур*. Слово *паз*, относящееся по литературной норме к схеме *c*, в профессиональной речи и в просторечии допускает схему *b*.

3. Названия фигур, начертательных знаков (в частности, букв, цифр), монет. Схема *b*: *крест*, *крыж*, *луч*, *штрих*, *герб*, *блинт* «особым образом вытисненная надпись или орнамент»; *аз*, *нуль* (*ноль*)⁷⁷; *рубль*, *грош*. Заметим, что многие из этих слов (например *крест*, *рубль*, *грош*) часто обозначают конкретные материальные предметы, что сближает их со словами из § 37.

Широко представлена в профессиональном просторечии схема *b* для слова *икс* (ср. помету «не *икса́*» в кн. «Русское литературное произношение и ударение»), в несколько меньшей степени — для названий букв *хер*, *ер*, *юс* (в более литературном варианте здесь выступает «компромиссная» схема *c*, в подчеркнуто литературном — *a*). Нами отмечено даже *жи́рного плюса́* (где *плюс* употреблен в значении графического знака).

Слово *круг* (схема *c*) едва ли следует считать просто исключением: у него имеются явно выраженные значения «пространственного» типа (часть плоскости; среда, сфера — в переносном смысле), которые сближают его со словами из § 33 (например *мир*, *луг*, *плац*).

Названные семантические микрогруппы можно охарактеризовать как «умеренно склонные к *b*».

Семантические группы, в которых не действуют синхронические акцентуационные правила

§ 41. Синхронические акцентуационные правила, касающиеся ударения в ед. числе, не действуют прежде всего у названий частей тела (*a* также *язв* и т. п.). Из них к схеме *b* относятся *горб*, *клык*, *перст*, *прыщ*, *свищ*, *хвост*, *хрящ*, к схеме *c* — *глаз*, *зоб*, *нос*, *рог*, *чуб*, к схеме *e* — *зуб*, к схеме *a* с мн. -ья — *струн*. Слова *пуп* и *ус* колеблются между схемами *b* и *c* (причем по литературной норме для *пуп* предпочтительна схема *b*, для *ус* — схема *c*).

⁷⁷ Таким образом, это слово выступает здесь как обозначение графического знака, цифры (*a* не в абстрактном значении «ничто» и т. п.).

В таком же положении находятся названия лиц, не относящихся ни к терминам родства (§ 35), ни к названиям по занятию или оценочным (§ 39). Из них к схеме *b* относятся *враг*, *царь*, а также *жид* (см. об этом слове § 18), к схеме *c* — *друг* (мн. *друзья*), *князь* (мн. *князья*)⁷⁸, а также *пан* (*c*, реже *a*), к схеме *e* — *бог*, *чёрт*, *гость*.

Кроме того, имеется небольшое число слов, значение которых с трудом поддается классификации. Эти слова не ассоциируются (без существенных натяжек) ни с одной из частных семантических групп, рассмотренных в § 29—40. Поэтому естественно, что принцип III (в основе которого лежит акцентуационное уподобление семантически сходных слов) здесь действовать не может. Сюда мы относим: из слов схемы *b* — *стих*, *хлюст* «набор карт одной масти», *шиш*, областное *кут* «угол в избе и др.», а также *смерч* (*a* // *b*, см. § 32); из слов схемы *c* — *шар* (в основном, более абстрактном значении, ср. § 27), *клуб* (дыма и т. п.), *вал* «волна», *вал* «ось», *след* (схема *c* с некоторыми отклонениями в сторону *b*, см. кн. «Русское литературное произношение и ударение»).

Замечание. К числу слов, значение которых трудно поддается классификации, вообще говоря, можно было бы отнести и некоторые из включенных выше (с некоторой долей условности) в основные семантические группы, в частности из слов схемы *b* — *луч*, *пласт*, *нуль* (*ноль*), из слов схемы *c* — *кус*, *том*, *мыс*, *воз*, *стог*, *круг*.

ИТОГОВЫЕ ТАБЛИЦЫ

§ 42. Ниже приводятся сводные таблицы по односложным словам нетривиального склонения (кроме подпадающих под § 16—18) и неопределенным *singularia tantum*. Таблицы показывают количественные соотношения слов с наосновным и с флексийным ударением ед. числа в различных семантических и морфонологических группах. В соответствии с § 36 колеблющееся ударение объединено в таблицах с флексийным.

При подсчетах учтены факты как литературной, так и нелитературной речи. Во-первых, в совокупность отражаемых таблицами слов включены, помимо слов, относящихся к нетривиальному склонению по литературной норме, также слова, относящиеся к нетривиальному склонению только в нелитературной речи, например слова *штраф*, *бант* (нелитературное мн. *штрафы*, *банты* при литературном *штрафы*, *банты*)⁷⁹. Во-вторых, учитывалось как литературное, так и нелитературное ударение ед. числа каждого отражаемого таблицами слова, а именно: если эти два ударения совпадают (это нормальный случай), в таблицах отражено единое ударение; если же они расходятся

⁷⁸ Слова *друг* и *князь* с морфологической и акцентуационной точек зрения примкнули, таким образом, к терминам родства.

⁷⁹ При таком принципе отбора общее число отражаемых сейчас таблицами слов составляет около 670. Если бы учитывалась только литературная норма, соответствующая совокупность составила бы около 600 слов.

(ср., например нелитературное *лося́* при литературном *лобся́*), то ударение такого слова квалифицируется как колеблющееся⁸⁰.

Нелитературное ударение отражено в том объеме, в котором оно рассмотрено в § 30—41⁸¹. В качестве исключения, чтобы не затемнять общей картины фактами, недостаточно надежно засвидетельствованными или вызванными какими-то побочными причинами, в таблицах не отражена возможность появления в нелитературной речи схемы *c* у слов *бур*, *кран*, *флаг*, *трос*, *бот* (см. § 37, конец) и схемы *b* у слов *шлих*, *харч*, *гол*, *трюк*, *таз*, *шлюз*, *горн*.

Чтобы уменьшить влияние побочных обстоятельств на числовые данные таблиц, в таблицы не включены: а) слова *лом*, *струг*, *щуп* (ударение которых определяется морфологическим фактором, § 25) и *жмых* (см. § 30); б) слова, отмеченные выше в списках как областные (поскольку их ударение непоказательно); кроме того, слово *зуб* в значении «зубец» не отделено от *зуб* в основном значении.

Таблица 1 отражает ударение «морфонологически нейтральных» слов, т. е. оканчивающихся не на *щ* и не на сочетание «согласная (не взрывная) + т»; это основной массив односложных слов. Таблица 2 отражает ударение слов, оканчивающихся на *щ* и на сочетание «согласная (не взрывная) + т», т. е. тех, которые подпадают под действие морфонологического фактора (§ 26), обуславливающего склонность таких слов к схеме *b*.

Если в клетке таблицы дано два числа, соединенных знаком + (например 156 + около 220), первое число относится к словам нетривиального склонения, второе — к неопределенным *singularia tantum*. В прочих случаях числа обозначают количество слов нетривиального склонения.

Таблица 1

Ударение ед. числа у морфонологически нейтральных односложных слов нетривиального склонения (и неопределенных *singularia tantum*)

	Насо́бное ударение в ед. числе	Флексиио́нное (или колеблю́щееся) ударение в ед. числе
Семантические группы, «склонные к <i>c</i> » (§ 30—35)	156 + около 220	13
Семантические группы, «склонные к <i>b</i> » (§ 36—40)	4	155
«Семантически нейтральные» (§ 41)	18	10

⁸⁰ Некоторые сведения о том, как изменились бы числовые данные таблиц, если бы учитывалось только литературное ударение, приведены в комментариях к таблицам.

⁸¹ Как уже отмечалось, этот объем сведений не может считаться исчерпывающим. Понятно, что если его удастся расширить, числовые данные таблиц несколько изменятся.

Из этой таблицы видно, что подавляющее большинство слов из рассматриваемой совокупности подчиняется современным семантическим правилам об ударении и лишь 17 слов (13 с флексийным или колеблющимся ударением и 4 с наосновным) представляют собой исключения. Эти исключения можно разделить на два типа. Первый тип образуют слова из семантических групп, «сильно склонных» к *b* или к *c*; исключения этого типа прямо противоречат принципу III. Сюда относятся 8 слов, «сильно склонных к *c*» и тем не менее имеющих флексийное ударение (*скот, вред, грех, стыд, суд, труд, ум, путь*), и 3 слова, «сильно склонных к *b*» и тем не менее имеющих наосновное ударение ед. числа (*плуг, стул, зверь*); см. комментарии по поводу этих слов в § 13. Второй тип образуют слова из семантических групп, «умеренно склонных» к *b* или *c*; это, так сказать, «слабые» исключения (сюда относятся *полк, двор, кремль, скит* — с флексийным ударением ед. числа, *пруд* — с колеблющимся, *круг* — с наосновным).

Общий характер картины, представленной в табл. 1, не изменился бы и в том случае, если бы подсчеты производились только для нормативного литературного ударения; однако в силу консервативности литературной нормы эффект семантических правил был бы несколько меньшим. Так, в двух основных рубриках таблицы вместо 156 слов нетривиального склонения с наосновным ударением и 155 с флексийным или колеблющимся в этом случае соответственно 130 и 110, главным образом за счет того, что значительная группа слов типа *штраф, байт* относится по литературной норме к тривиальному склонению. С другой стороны, группа слов-исключений, «склонных к *b*» и тем не менее имеющих наосновное ударение ед. числа, в этом случае более многочисленна (16 слов), поскольку для слов *вор, волк, гусь, лось, клин, пук* и ряда других литературная норма пока еще

Таблица 2

Ударение ед. числа у односложных слов нетривиального склонения
(и неопределенных *singularia tantum*),
оканчивающихся на *щ* и на сочетание «согласная (не взрывающая) + *т*»

	Наосновное ударение в ед. числе	Флексийное (или колеблющееся) ударение в ед. числе	
	только слова на согл. + <i>т</i>	слова на согл. + <i>т</i>	слова на <i>щ</i> (и <i>дождь</i>)
«Склонные к <i>c</i> »	5 + около 25	19	4
«Склонные к <i>b</i> »	0	27	7
«Семантически нейтральные»	1	3	3

запрещает встречающиеся в разговорной речи ударения типа *ворд́*, *во́лка*, *гу́сь* и т. д.

Из табл. 2 видно, что морфонологический фактор способен успешно противодействовать семантическому (кроме сферы *singularia tantum*): из 24 слов нетривиального склонения на согласную + *т*, «склонных к с», лишь 5 подчиняются семантическому правилу, а 19 — морфонологическому. Оказывается, однако, что такое положение характерно в основном для нелитературной речи. Так, по литературной норме имеется 17 слов нетривиального склонения на согласную + *т*, «склонных к с»; из них 11 подчиняются семантическому правилу и только 6 (*долст*, *пост́*₁, *пост́*₂, *винт* «игра», *пласт*, *гурт*) — морфонологическому. Таким образом, в литературной речи роль морфонологического фактора существенно меньше, чем в нелитературной.

ЗАМЕЧАНИЯ ОБ АКЦЕНТУАЦИИ ДВУСЛОЖНЫХ СЛОВ
МУЖСКОГО РОДА С БЕГЛОЙ ГЛАСНОЙ

§ 43. В акцентуационном отношении двусложные слова мужского рода с беглой гласной образуют промежуточную группу, обнаруживающую частичное сходство как с односложными, так и с многосложными.

Выделяются три подгруппы таких слов: 1) слова на *-ок* (*-ек*) и *-ец* (сюда же *за́яц*); 2) слова на *-ень*; 3) все прочие.

Как вытекает из § 16, при конечном ударении в исходной словоформе все такие слова (кроме *заём*, *наём*) относятся к схеме *b*, например *ку́бок*, *ко́нѣц*, *сле́пѣнь*, *ко́тѣл*. При начальном ударении все слова 1-й подгруппы (например *ку́бок*, *го́рец*) относятся к схеме *a*, но для слов 2-й и 3-й подгрупп схема ударения еще не predetermined исходной словоформой: ср., например, *ли́вень* — схема *a*, *ко́готь* — схема *e*, *у́зел* — схема *b*.

В распределении начальноударных слов 2-й и 3-й подгрупп по схемам ударения, по-видимому, действуют (хотя и не вполне последовательно) те же акцентуационные закономерности, что и у односложных.

Рассмотрим ударение в ед. числе у начальноударных слов 3-й подгруппы (вопрос о мн. числе оставляем в стороне). В семантических группах, «склонных к с», мы находим устойчивое наосновное ударение: *ве́тер*, *ви́хорь*, *де́готь*, *ка́шель*, *бѣ́ет*, *пе́пел* — Р. ед. *ве́тра*, *ви́тря* и т. д.; сюда же термин родства *свѣ́кор*; только слово *у́гол* колеблется: Р. ед. *у́гля* и *углѣ́*. Остальные слова — это семантически «склонные к *b*» и еще несколько исчисляемых (названия частей тела и слово *у́гол*), которые в данном случае, по-видимому, присоединились к ним. С акцентуационной точки зрения эти слова распределяются так: а) схема *b* — слова *у́зел*, *у́горь*, *у́гол* (Р. ед. *у́зла*, *угря́*, *угла́*); б) наосновное ударение в ед. числе по литературной норме, при большем или меньшем распространении флексивного ударения в разговорной речи или в просторечии — слова *ко́готь*, *ко́мель*, *ла́поть*, *ло́коть*, *но́готь*, *сте́бель*, *ти́гель*, *у́лей*, *чи́рей* (например, Р. ед.

в литературном языке *ко́гтя*, но в просторечии часто *когтя́* и т. д.); сюда же колеблющееся слово *ло́моть*, *ломоть* (Р. ед. *ло́мтя*, *ломтя́*); в) устойчивая схема *а* — только *бу́бен*, *дятьел*.

У слов 2-й подгруппы данная тенденция выражена гораздо слабее: она проявляется лишь в том, что в просторечии у слов *грёбень*, *камень*, *па́ршень*, *сте́ржень* и некоторых других иногда встречается флексивное ударение в ед. числе (тогда как, например, для слов *ли́вень*, *сби́тень*, *цве́тень*, *ще́бень* это невозможно).

Обращает на себя внимание тот факт, что среди конечнударных слов 2-й и 3-й подгруппы (их около 40) решительно преобладают исчисляемые, например: *бобёр*, *козёл*, *орёл*, *осёл*, *щегóл*, *слепёнь*, *багóр*, *ковёр*, *копёр*, *котёл*, *коча́н*, *чехóл*, *реме́нь*, *вихóр*, *мосóл*, *тохóл*, *хребёт*, *бугóр*, *костёр*, *ручей*. К неисчисляемым относятся только: *огóнь*, *овёс*, областное *чабёр* (растение), *заём*, *наём*; слово *кремёнь* может выступать и как исчисляемое, и как неисчисляемое. Таким образом, со статистической точки зрения, принцип III довольно хорошо соблюдается и у этой категории слов. Более того, слова *заём* и *наём* относятся, вопреки правилам из § 16, к схеме *а*: Р. ед. *за́йма*, *на́йма* (что в разговорной речи обычно ведет к замене исходных словоформ на *займ*, *найм*). Эту аномалию естественно связать с действием принципа III^а и правила о приставочных отглагольных именах из § 17. Возможно, что колебания между литературным *кремёнь*, *кремня́* и разговорным *кре́мень*, *кре́мня* тоже связаны с действием принципа III.

Таким образом, акцентуационные закономерности односложных слов имеют тенденцию распространиться на совокупность всех слов мужского рода с односложной основой косвенных словоформ.

О НЕКОТОРЫХ СВЯЗЯХ МЕЖДУ ЗНАЧЕНИЕМ И УДАРЕНИЕМ У РУССКИХ ПРИЛАГАТЕЛЬНЫХ

§ 1. Наблюдениями целого ряда исследователей установлено, что среди русских прилагательных имеются группы, ударение которых обнаруживает некоторую связь с их значением. Самой важной зависимостью такого рода является принцип, согласно которому в современном литературном русском языке прилагательные с качественным значением (по крайней мере производные) обычно имеют в полных формах ударение на основе (см. об этом, в частности, Зализняк 1985, § 1.56). В ряде других случаев группы, в рамках которых проявляется влияние семантического фактора, не столь обширны.

В настоящей работе делается попытка несколько расширить круг наблюдений такого рода. Практически мы будем ниже рассматривать только ударение полных форм (кроме случаев, где специально оговорено иное); такой подход оправдан тем, что в современном русском языке ударение полных и кратких форм связано между собой довольно слабо (т. е. тут обычно действуют разные закономерности).

Основным предметом разбора являются синхронические соотношения, обнаруживаемые в современном литературном русском языке; но в дополнение к этому кратко разбирается также (без документации) характер исторической эволюции, которая привела к таким соотношениям.

При анализе связи ударения полных форм со значением целесообразно учитывать, во-первых, противопоставление полных форм с наосновным ударением (схема ударения *a*) и с флексийным (схема ударения *b*), во-вторых, в рамках схемы *a* — различие по числу слогов основы и по месту ударения внутри основы. Назовем акцентным контуром (данного прилагательного) совокупность сведений обоего рода, т. е. акцентную характеристику, включающую схему ударения полных форм и (при схеме *a*) число слогов основы и номер ударного слога. Условимся для большей наглядности обозначать акцентные контуры словами-образцами: *пустой* (для всех прилагательных на *-ой*, например, *дурной*, *злой*, *молодой* и т. д.) и *частый*, *высокий*, *медленный*, *виноватый*, *одинаковый* (для прилагательных на *-ый*, *-ий* с соответствующим числом слогов и местом ударе-

ния). Как показывает наблюдение, в одних случаях для нашего разбора оказывается существенной только схема ударения рассматриваемых прилагательных, в других — весь акцентный контур в целом.

§ 2. В основе рассматриваемых нами явлений лежит следующий общий принцип: прилагательные со сходной морфологической структурой и/или со сходным значением могут обнаруживать тенденцию к унификации акцентных контуров (или хотя бы схем ударения). Подчеркнем, что речь идет лишь о возможности, а не об обязательности; в разных группах прилагательных данная тенденция может проявляться в весьма различной степени.

Хорошо известным частным случаем является унификация ударения у прилагательных с определенным суффиксом. Так, например, в ходе истории все прилагательные с суффиксами *-к-*, *-н-*, *-ав-*, *-ок-* получили в полных формах наосновное ударение (при том, что первоначально здесь были представлены обе возможных акцентовки), см. Зализняк 1985, § 1.56, 2.25. Важнейшим примером связи ударения со значением является уже упомянутая выше тенденция прилагательных с качественным значением к наосновному ударению в полных формах.

В ряде случаев акцентная унификация затрагивает совсем маленькие группы семантически тесно ассоциированных прилагательных (в предельном случае — просто пары). Приведем несколько примеров.

Так, в истории русского языка первоначальное ударение *левый* сменилось на *лѐвый* под влиянием слова *пра́вый* (где наосновное ударение исконно), см. Булаховский, с. 367. Заметим, что в украинском языке данная семантическая пара представлена в виде *лівий* и *десний* — тоже с одинаковым ударением, но только флексийным (в обоих случаях исконным).

В литературном русском языке слово *босой* имеет флексийное ударение; однако в парном сочетании (семантического типа *hendia-duoip*) *го́лый* и *бо́сый* выступает наосновное ударение *бо́сый*, которое очевидным образом повторяет акцентуацию слова *го́лый*. Во многих говорах (а также в белорусском и украинском языках) ударение *бо́сый*, возникшее таким путем, обобщилось (Булаховский, с. 371).

Слово *другой* в одном из своих значений ('следующий по порядку') практически синонимично слову *второй*, в другом значении ('отличный', 'не тождественный') — слову *иной*. В современном русском языке все три слова акцентно сходны. Между тем только у слова *другой* такое ударение исконно; два других слова первоначально акцентуировались *вто́рый*, *и́ный*. Есть все основания предполагать, что смена ударения у обоих этих слов произошла под влиянием слова *другой*. Интересно отметить, что в украинском языке акцентная эволюция рассматриваемых слов была иной, но и здесь имело место выравнивание: *вто́рий* и *и́ний* сохраняли здесь наосновное ударение до самого конца своего существования в языке (в XVII—

XVIII вв. оба эти слова вышли из употребления, вытесненные соответственно словами *другой* и *иный*); напротив, древнее *другий* сменило ударение на *другий*.

Значительное акцентное влияние оказали друг на друга порядковые (как, впрочем, и количественные) числительные, соседствующие в натуральном ряду. Так, замена старых *сёмый* (*седмый*) и *осмый* (*восмый*) на *седьмой*, *восьмой*, отразившаяся в современном литературном русском языке (а также в большинстве говоров), по-видимому, связана с влиянием предшествующего члена *шестой* (где такое ударение исконно). В то же время известно и противоположное направление выравнивания в этой тройке: *шобтый*, *сёмый*, *восьмый*. Оно характерно для многих западновеликорусских говоров и для белорусского и украинского языков.

Во многих великорусских говорах известно ударение *первой*, которое возникло под влиянием слова *второй* (разумеется, уже после того, как *второй* вытеснило более древнее *вторый*); в литературном языке такое ударение отразилось в наречии *впервые*.

В семантической группе важнейших вкусообозначений мы находим сейчас наосновное ударение: *горький*, *сладкий*, *кислый*, *солёный* (при этом три из этих четырех слов имеют даже одинаковый акцентный контур). Между тем исходное состояние здесь было иным как по ударению, так отчасти и по морфологической структуре: *горькой*, *сладкой*, *кисель* (и *кислый*), *солоной*. Смена ударения в *горький* и *сладкий* объясняется прежде всего принадлежностью этих прилагательных к группе с суффиксом -к- (см. выше). Но для замены *солоной* на *солонный* (впоследствии вытесненное в полных формах [но не в кратких!]) акцентно сходным причастием *солёный*) подобной морфологической причины не было; ударение здесь просто выравнивалось по другим членам ряда. Для слова *кисель* (*кислый*) выравнивание выразилось в смене морфологического оформления — замене суффикса -ел- (-ѣл-) на -л-; в результате по акцентному контуру это слово совпало с *горький*, *сладкий*.

В семантической группе пространственных оценок, блестяще проанализированных Р. О. Якобсоном (Jakobson), прилагательные, обозначающие большую степень рассматриваемого качества, образуют ряд с суффиксом -ок- и акцентным контуром *высокий* (*высокий*, *глубокий*, *широкий*, *далёкий*), обозначающие меньшую степень — ряд с суффиксом -к- и акцентным контуром *чистый* (*низкий*, *мелкий*, *узкий*, *близкий*). С исторической точки зрения столь четкое единообразие, по-видимому, является здесь результатом постепенной эволюции. Так, для *высокий* (возможно, также для *широкий*) следует предполагать исходное начальное ударение, см. Зализняк 1985, § 2.25, 3.56. С другой стороны, у древнерусского *близький* существовал также вариант *близокый*, отразившийся в субстантивированных *близокъ* 'свойственник', *близока* 'свойственница', см. ЭССЯ, вып. 2, с. 120–121. Со временем, однако, этот вариант, не соответствующий акцентному контуру серии *низкий*, *мелкий*, *узкий*, *близкий*, был устранен.

Приведенные примеры иллюстрируют возможность акцентного сближения в рамках малых семантических групп. Можно указать, однако, по меньшей мере два случая, когда такое явление наблюдается в несколько более широких семантических группах.

Обозначения физических и психологических недостатков

§ 3. Прилагательные непроеизводные (с односложной [или двусложной полногласной] основой) или с суффиксом *-н-*, обозначающие физические недостатки или отрицательные психологические характеристики (особенно связанные с буйным или ненормальным поведением), обычно имеют в полных формах флексийное ударение. "Семантическое ядро" данной группы образуют слова: *глухой*, *немой*, *слепой*, *хромой*, *кривой* 'одноглазый', *косой* 'косоглазый', *худой*, *больной*, *шалый*, *блаженный*¹. Далее, сюда относятся: *рябой*, *седой*; *злой*, *скупой*, *лихой*, *озорной*, *разбитной*, *хмельной*, *чудной* (о человеке), *смешной* (о человеке), ср. еще *чумной* (в переносном смысле); сюда же разговорные и просторечные *баловный*, *сволочный*, *продувной* (отчасти также *пробивной*). Примыкает к данной группе также слово *холостой*². Особую маленькую подгруппу составляют прилагательные с более широким отрицательным значением (включающие, однако, среди прочих также значение физического или психологического недостатка): *плохой* (ср. значение 'тяжело больной'), *дурной* (ср. значение 'шалый', 'сумасбродный'), *дрянной*, *срамной*. Отметим еще просторечные *благой* 'блаженный', 'дурной', *смурной*, *заводной* 'драчливый', 'вспыльчивый', жаргонное *бухой* 'пьяный'.

З а м е ч а н и е 1. Значения рассматриваемого типа возможны также у ряда других прилагательных на *-ой*, но здесь они занимают более периферийное место в совокупности значений слова: ср. *тупой* 'глупый, бездарный', *простой* 'глуповатый', *пустой* 'легкомысленный', *крутой* (нравом), *сырой* 'тучный и слабосильный', *сухой* 'сухопарый', 'иссохший, сморщенный'.

Поскольку границы данной семантической группы недостаточно четки, понятие акцентного исключения здесь тоже не вполне определено. С наибольшим основанием можно считать такими исключениями слова *лысый*, *тощий*, *хворый*, *пьяный*, *лютый*, *буйный*. Прочие слова подобного рода (*квельный*, *хилый*, *глупый*, *дикий* и др.) по своей семантике относятся скорее к периферии этой группы.

З а м е ч а н и е 2. В говорах часть названных здесь слов может выступать с флексийным ударением, например: *тощой*, *хворой*, *лютой*, *глупой*, *дикой* и др. Следует подчеркнуть, однако, что с этими данными нужно обращаться весьма осторожно. Без анализа всей системы говора их нельзя рассматривать в том же

¹ Особо стоит *босой*, которое лишь отчасти сближается с данной семантической группой.

² С учетом исторической ретроспективы, вероятно, можно было бы присоединить сюда еще и слово *молодой*, которое первоначально явно имело коннотацию неполноценности.

ряду, что данные литературного языка: в конкретном говоре появление таких ударений может определяться совсем иными правилами. Например, ударение *тощóй* в каком-нибудь северновеликорусском говоре, где выступают также, скажем, *пеи́шóй, тилóй, толстóй, частóй, черствóй, дешевóй, суровóй, преснóй, теснóй, бурнóй, грязнóй, жирнóй, сми́рнóй, горькóй, жаркóй, крепкóй, ловкóй, мелкóй, прыткóй, редкóй, робкóй, тонкóй* и т. п. (т. е. где практически не действует правило о наосновном ударении у качественных прилагательных), разумеется, нельзя объяснять правилом о флексиионном ударении у обозначений недостатков. Поэтому единичные факты из слабо обследованного говора часто бывают крайне малоинформативны (а для решения многих задач, встающих перед лингвистом, даже просто бесполезны). К сожалению, достаточно полных описаний отдельного говора существует очень мало. Используя одно из таких описаний (Деулин, сл.), приведем пример говора, представляющего интерес для нашего разбора. В деулинском говоре (Рязанская область) акцентуация полных форм, по-видимому, регулируется принципами, в целом довольно близкими к действующим в литературном языке. Круг слов на *-óй* со значением физического или психологического недостатка здесь несколько шире, чем в литературном языке, ср., в частности: *благóй* 'озорной', 'своевольный', *борзóй* 'буйный', 'буйный сумасшедший', *глупóй, дикóй, лихостóй* 'злобный', 'злопамятный', *мудрóй* 'капризный', *непавистóй* 'злобный', 'непавидающий', *си́лóй* 'сильный', *страшнóй* 'плохо выглядящий', *тощóй, творóй, хриплóй* 'хриплый' и даже *благжóй* 'озорной', 'своевольный' (с нехарактерным для данного говора флексиионным ударением при суффиксе *-к*).

Акцентный эффект, наблюдаемый в группе обозначений недостатков, очевидным образом противоречит общему принципу акцентуации качественных прилагательных. Таким образом, мы явно имеем здесь дело с более частным семантическим правилом, независимым от этого общего принципа.

Заметим, что с типологической точки зрения наличие у семантической группы физических и психологических недостатков какого-то общего внешнего признака не представляет собой чего-либо исключительного. Так, например, в арабском языке слова данной семантической группы строятся по единой морфологической модели (*'af'alu*): *'atrašu* 'глухой', *'abkamu* 'немой' и т. п.

Замечание 3. В работе Зализняк 1985, § 1.52 отмечено, что при суффиксе *-овск-* флексиионное ударение наблюдается только в семантической группе отрицательных качеств, связанных с колдовством, плутовством, хвастовством и т. п.: *колдовскóй, ведьмовскóй, ведовскóй, воровскóй, плутовскóй, шельмовскóй, бунтовскóй, шутовскóй, хвастовскóй, мотовскóй, фатовскóй, франтовскóй*. Поскольку этот круг значений явно близок к значению психологического недостатка, можно предполагать, что сходство ударения этих прилагательных на *-овскóй* и рассмотренных выше прилагательных типа *глужóй, лихóй, шальнóй* не случайно.

С диахронической точки зрения для большинства рассмотренных выше прилагательных на *-óй* мы имеем дело просто с сохранением первоначального ударения.

Важнейшим исключением является слово *хромóй*: здесь исконным было ударение *хрómóй* (по акцентной парадигме *b*), которое сменилось на *хромóй* под влиянием исконных *слепóй, глухóй, немóй* и т. д. (см. Булаховский, с. 371; Л. А. Булаховский указывает в качестве гипотетического источника акцентного влияния только слово

слепой [укр. *сліпий*], но более вероятно, что соответствующее “давление” здесь оказывала уже вся группа обозначений физических недостатков). Первый пример нового ударения зафиксирован уже в Чудовском Новом Завете XIV в. (*хромáго* В. ед. 80в) — на фоне еще господствующей старой акцентовки (*хрóмыи*, *хрóмии*, *хрóмыя* и др.). В памятниках XVI в. ударение *хромой* (*хромый*) встречается все чаще и в ряде микросистем уже полностью побеждает.

Возможно, такую же акцентную эволюцию сделало слово *скупой*. Исходная (для восточнославянского) акцентная парадигма здесь не вполне ясна: *b* или *c*. Если исходной была акцентная парадигма *b* (как в западнославянском, ср. чешск. *skoupý*, словацк. *skúpy*, польск. *skąpy*), то ударение *скупой* следует признать вторичным, возникшим под влиянием других слов рассматриваемой семантической группы.

Неисконным является ударение слов *чудной* и *чумной*.

Приведенные слова (прежде всего *хромой*) сами по себе показательны. И все же самым явным свидетельством формирования частного морфонологического правила о флексийном ударении у названий недостатков является то, что эта группа слов не подчинилась в ходе истории общему правилу о наосновном ударении у качественных прилагательных. С этой точки зрения показательно не только приобретение нового ударения словом *хромой*, но и сохранение старого ударения словами *глухой*, *немой*, *слепой*, *больной* и т. д., т. е. основной массой прилагательных данной группы. Существенно также, что нынешние исключения (*лысый*, *пьяный*, *лютый* и др., см. выше) — это слова, просто сохраняющие свое старое ударение.

Обозначения цветов

§ 4. Прилагательные, обозначающие цвета (а также степени освещенности), независимо от своей морфологической структуры имеют в полных формах ударение на основе. Примеры: *белый*, *черный*, *красный*, *зеленый*, *розовый*, *лиловый*, *коричневый*, *белесый*, *пестрый*, *светлый*, *темный*.

Явное исключение только одно: *голубой*. В нескольких других случаях, на первый взгляд сходных, мы в действительности имеем дело со словами несколько иного значения.

а) Названия лошадиных мастей не подчиняются (в общем случае) приведенному правилу, ср. *гнедой*, *вороной*. Они стоят семантически ближе, чем обычные цветообозначения, к относительным прилагательным: качественный аспект (допускающий, в частности, градацию по степени проявления качества) здесь в значительной мере уступает место чисто классификационному.

б) Сходной семантической особенностью обладает также слово *цветной* (ср. недопустимость градации этого качества, в отличие, скажем, от *пестрый*).

в) Слова *рябой* и *седой* ведут себя в рассматриваемом отношении не как цветообозначения, а как термины из группы физических недостатков (§ 3).

Дополнительная особенность состоит в том, что непроезводимые слова данной группы с односложной основой (а также опростившиеся *красный, светлый, темный*) имеют в кратких формах (хотя бы факультативно) флекссионное ударение, например: *белá, белó, белýй* (ср. *черно́, красно́, желто́, пестро́, светло́, темно́* и т. п.; подробнее см. Зализняк 1985, § 1.17).

Может возникнуть вопрос, нужно ли выделять цветообозначения в особую группу, коль скоро ударение их полных форм можно объяснить непосредственно общим принципом о наосновном ударении у качественных прилагательных. В действительности такое выделение все же целесообразно — по следующим причинам. Во-первых, у цветообозначений наосновное ударение полных форм выступает независимо от морфологической структуры, тогда как указанный общий принцип, согласно Зализняк 1985, § 1.56 и 4.3, хорошо “работает” в основном лишь в сфере производных прилагательных. Иначе говоря, у цветообозначений наосновное ударение реализуется более последовательно, чем у качественных прилагательных в целом. Во-вторых, правило о наосновном ударении у цветообозначений в определенных случаях оказывается “сильнее”, чем некоторые другие частные правила акцентуации прилагательных (см. ниже, § 5, об акцентуации антонимов). В-третьих, как уже отмечено, цветообозначения имеют некоторые общие особенности в акцентуации не только полных форм, но и кратких.

Как и в случае с обозначениями физических недостатков, можно привести типологические параллели для унификации цветообозначений по тому или иному внешнему признаку. Так, в арабском языке, уже использованном выше для сравнения, слова данной семантической группы образуются по единой морфологической модели (в отличие от русского языка, той же самой, что для обозначений недостатков, — *ʾafʾalu*), например: *ʾahmaru* ‘красный’, *ʾaswadu* ‘черный’.

С диахронической точки зрения почти все русские цветообозначения просто сохраняют в полных формах первоначальное место ударения.

Акцентуация антонимических пар

§ 5. Выше были рассмотрены различные случаи акцентного сближения семантически сходных слов. Наряду с этим явлением существует, однако, и другое, менее известное: противопоставление двух прилагательных по значению (т. е. антонимия) может приводить к их акцентному “отталкиванию” (“поляризации”), т. е. к возникновению различия между их акцентными контурами.

Данное явление представлено, правда, не столь широко, как акцентное сближение семантически сходных слов, и выражается менее ярко и менее последовательно. Это обстоятельство легко объяснить. Дело в том, что значения антонимов противопоставлены всегда лишь по одному признаку (типа “наличие или отсутствие чего-то” или

“большая или малая степень чего-то”), тогда как во всем остальном они как раз одинаковы, т. е. связаны ассоциацией типа сходства, а не типа различия. Между тем, как мы уже видели, ассоциация типа сходства в принципе стимулирует акцентное сближение. Иначе говоря, тенденция к акцентному отталкиванию всегда действует в некотором противоборстве с прямо противоположной тенденцией³ (тогда как тенденция к сближению в большинстве случаев свободна от подобного противодействия).

Соответственно, фактор акцентного отталкивания антонимов занимает довольно низкое место в иерархии факторов, действующих на акцентуацию слова. Прежде всего, он безусловно уступает морфологическому фактору, т. е. требованиям, вытекающим из акцентных свойств суффикса. Так, например, невозможность флексивного ударения полных форм при суффиксах *-к-* или *-н'* исключает какое бы то ни было акцентное противопоставление таких антонимов, как *жё́сткий*—*мя́гкий* или *ра́нный*—*по́здний*. Далее, вхождение обоих антонимов в некоторую более широкую отчетливо выделяющуюся семантическую группу обычно обеспечивает перевес тенденции к сближению над тенденцией к отталкиванию; например, антонимы *бе́лый* и *че́рный*, входящие в семантическую группу цветообозначений, имеют одинаковое ударение, а именно, такое, которое характерно для всей этой группы.

Необходимо также учитывать, что тенденция к отталкиванию действует слабее, чем принцип акцентного единства лексемы, т. е. если прилагательное имеет в разных значениях разные антонимы (с различными акцентными контурами), это не приводит к акцентному “расщеплению” данного прилагательного. Ср., например, *ста́рый*—*молодо́й* (с противопоставлением акцентных контуров) и *ста́рый*—*но́вый* (с одинаковыми акцентными контурами). Этот принцип распространяется не только на разные значения, но и на омонимы, при условии, что оба омонима являются качественными прилагательными⁴. Соответственно, ниже при разборе качественных прилагательных мы для упрощения не разграничиваем случаи полисемии и омонимии.

Как показывает наблюдение, тенденция к акцентному отталкиванию антонимов проявляется (в случаях, когда ей не препятствуют указанные выше факторы) тем заметнее, чем четче антонимическая связь между членами пары (т. е. чем теснее они ассоциируются друг с другом в сознании носителей языка) и чем употребительнее сами эти прилагательные.

³ Неслучайно для некоторых пар антонимов иногда предполагают даже акцентное сближение; так, Л. А. Булаховский допускает возможность такого сближения (в украинском языке) для *пря́мий* и *криві́й* и для *товсти́й* и *худі́й* (Булаховский, с. 367, 370).

⁴ Если это условие не соблюдено, акцентная дифференциация возможна, ср. *связа́нный* и *связа́ный*, *вре́менный* и *временно́й* и т. п., см. Зализняк 1985, § 1.57.

Наиболее известный пример семантический группы прилагательных, где антонимам соответствуют разные акцентные контуры, — уже упомянутая выше (§ 2) восьмерка прилагательных пространственной оценки: *высо́кий*—*ни́зкий*, *глубо́кий*—*мел́кий*, *широ́кий*—*узко́й*, *дале́кий*—*бли́зкий*. В данном случае внешнее выражение антонимии в известной мере обладает даже свойством иконичности: прилагательные, обозначающие большую степень проявления рассматриваемого качества, на один слог длиннее, чем их антонимы.

Данная группа наиболее наглядна; имеется, однако, и ряд других пар сходного типа (правда, свойства иконичности в них может уже и не быть — существенно прежде всего само противопоставление акцентных контуров).

§ 6. Ниже приводится список важнейших антонимических пар (из числа качественных прилагательных), отчетливо осознаваемых носителями языка. В список не включались, однако, антонимы, образованные с помощью приставки *не-*, а также антонимические пары, полученные с помощью различных модифицирующих суффиксов от более простых пар (например, *толсте́нький*—*хуже́нький*, *дли́новатый*—*коро́тковатый* и т. п.).

Разумеется, в любой из приводимых ниже пар антонимия в действительности существует не при всех значениях взятых прилагательных (обычно лишь при одном-двух главных значениях). Для нашей проблемы существенно, однако, что наиболее прочные ассоциации между словами в сознании носителей языка формируются именно на основе их главных значений. Отсюда легкость и быстрота, с которой носитель языка отвечает на вопрос типа: «Какое слово противоположно слову *живо́й*?» Он сразу же дает ответ: *ме́ртвый* (а не *вя́лый*, *скру́ченный* и т. п., хотя в определенных условиях именно эти слова антонимичны слову *живо́й*). По-видимому, лишь в немногих случаях такого рода существует не одна главная ассоциация, а две различных, сопоставимых по прочности (типа *ста́рый*—*молодо́й* и *ста́рый*—*но́вый* или *ле́гкий*—*тяже́лый* и *ле́гкий*—*тру́дный*). Параллели этого типа включены в наш список; они записываются друг под другом, причем первым приводится слово, противопоставленное своему антониму по акцентному контуру (если таковое имеется).

Поскольку прочность ассоциативных связей зависит также от употребительности слов, при каждом слове указана его частота (по «Частотному словарю» — Частот. сл.). Внутри пары первым приводится член, встречающийся чаще, а весь список построен в порядке убывания частоты первых членов пар.

Там, где акцентное оттапливание невозможно из-за наличия более сильных противодействующих факторов (суффикс *-к-* или *-н'-* в обоих членах пары, принадлежность пары к группе цветообозначений), антонимическая пара заключена в квадратные скобки (в тройке *тве́рдый*, *же́сткий* — *мя́кий* в таком положении оказывается только член *же́сткий*).

Пары (не стоящие в квадратных скобках), где акцентный контур обоих членов одинаков, отмечены слева знаком "!". Там, где такое совпадение наблюдается лишь для одного из двух параллельных антонимов, при таком антониме ставится помета NB.

<i>большой</i> 2066	— <i>маленький</i> 487	<i>весёлый</i> 183	— <i>грустный</i> 36
	<i>малый</i> 224	<i>смешной</i> 52	
<i>молодой</i> 608	— <i>старый</i> 468	<i>быстрый</i> 157	— <i>медленный</i> 36
<i>новый</i> 1722 (NB)		! <i>умный</i> 151	— <i>глупый</i> 99
		! <i>прямой</i> 142	— <i>кривой</i> 28
<i>высокий</i> 549	— <i>низкий</i> 116	<i>больной</i> 134	— <i>здоровый</i> 89
<i>хороший</i> 535	— <i>плохой</i> 128	! <i>тихий</i> 120	— <i>громкий</i> 39
<i>полный</i> 515	— <i>пустой</i> 123	! <i>твёрдый</i> 117	— <i>мягкий</i> 91
[<i>чёрный</i> 473	— <i>белый</i> 471]	[<i>жёсткий</i> 22]	
<i>разный</i> 341	— <i>одинаковый</i> 51	<i>виноватый</i> 113	— <i>правый</i> ⁵
<i>различный</i> 291		<i>полезный</i> 93	— <i>вредный</i> 48
<i>широкий</i> 312	— <i>узкий</i> 102	! <i>пьяный</i> 88	— <i>трезвый</i> 12
<i>тяжёлый</i> 296	— <i>лёгкий</i> 152	<i>сухой</i> 87	— <i>мокрый</i> 66
<i>трудный</i> 143 (NB)		! <i>редкий</i> 80	— <i>частый</i> 25
<i>простой</i> 287	— <i>сложный</i> 239	<i>острый</i> 77	— <i>тупой</i> 18
<i>живой</i> 282	— <i>мёртвый</i> 102	<i>голый</i> 73	— <i>одетый</i> 53
<i>добрый</i> 277	— <i>злой</i> 87	<i>тесный</i> 71	— <i>просторный</i> 36
<i>холодный</i> 241	— <i>тёплый</i> 145	<i>толстый</i> 69	— <i>худой</i> 32
	<i>горячий</i> 163 (NB)		<i>тонкий</i> 162 (NB)
<i>богатый</i> 238	— <i>бедный</i> 112	<i>густой</i> 62	— <i>жидкий</i> 27
! <i>сильный</i> 237	— <i>слабый</i> 98	<i>крутой</i> 52	— <i>пологий</i> 13
[<i>тёмный</i> 228	— <i>светлый</i> 116]	[<i>ранний</i> 46	— <i>поздний</i> 45]
! <i>чистый</i> 225	— <i>грязный</i> 59	[<i>горький</i> 43	— <i>сладкий</i> 33]
<i>дорогой</i> 224	— <i>дешёвый</i> 43	<i>голодный</i> 39	— <i>сытый</i> 25
<i>глубокий</i> 216	— <i>мелкий</i> 201	<i>сырой</i> 37	— <i>варёный</i> 5
<i>крепкий</i> 349 (NB)		<i>слепой</i> 31	— <i>зрячий</i> 5
<i>близкий</i> 215	— <i>далёкий</i> 107	<i>босой</i> 25	— <i>обутый</i> 2
<i>свободный</i> 198	— <i>занятый</i>	<i>скупо́й</i> 17	— <i>щедрый</i> 12
	(и <i>занятой</i>) 48	<i>жени́тый</i> 16	— <i>холостой</i> 14

⁵ *Правый* имеет общую частоту 204, но из этого числа бо́льшая часть несомненно приходится на долю прилагательного *правый* 'dexter', которое здесь не рассматривается, так как является относительным.

Напомним, что в связи с нестрогой постановкой самой задачи данный список не может претендовать на полноту и строгую точность. В частности, для некоторых пар (особенно в конце списка) можно было бы предложить в качестве вторых вариантов дополнительные члены (скажем, *вла́жный* и *сыро́й* в дополнение к *мо́крый*, *ре́дкий* в дополнение к *жа́дкий* и т. п.). Можно было бы добавить несколько пар с менее четким семантическим противопоставлением (например, *я́ркий*—*ту́склый* или *я́ркий*—*бле́дный* и т. п.) или, наоборот, забраковать некоторые пары из конечной части списка (скажем, *сыро́й*—*варе́ный*).

Ясно, однако, что существенный для нашего разбора общий вывод от этих модификаций уже не изменился бы. Он состоит в том, что из числа антонимических пар, свободных от действия особых факторов (т. е. не заключенных в квадратные скобки), пары с совпадением акцентных контуров (помета “!”) составляют в полученном списке лишь незначительное меньшинство (8 из 43), а главное — самая частая из таких пар (*си́льный*—*сла́бый*) занимает лишь 14-е место по частоте.

Что касается случаев, когда совпадение акцентных контуров реализуется лишь при части значений одного из антонимов (помета NB), то, как уже было отмечено, они малопоказательны ввиду принципа единства акцентуации лексемы. Правда, судя по частотам, вариант с совпадением акцентных контуров в части случаев можно было бы считать основным. Так, в частности, *но́вый* встречается чаще, чем *молодо́й*, *то́нкий* — чаще, чем *худо́й*. Можно думать, однако, что, несмотря на статистику, вариант, связанный с описанием человека (*молодо́й*, *худо́й*), оказывается здесь более весомым при формировании акцентной оппозиции антонимов, чем вариант с более абстрактным значением (*новый*, *тонкий*). Что касается пары *глубо́кий*—*ме́лкий*, то она прочно включена в блок оппозиций пространственных прилагательных на *-окий* и *-кий* (§ 5); поэтому она оказывается более весомой, чем пара *крупный*—*ме́лкий*, хотя *крупный* встречается чаще, чем *глубо́кий*.

§ 7. Зададимся теперь следующим вопросом: не может ли наблюдаемое в нашем списке соотношение антонимических пар с одинаковыми и с разными контурами быть результатом простой случайности? Иначе говоря — сильно ли отличается это соотношение от того, которое ожидалось бы при случайном выборе пар из общего массива русских качественных прилагательных?

В нашем списке антонимов фигурирует 104 слова (каждая многозначная единица типа *ста́рый* учитывается один раз). В акцентном отношении они делятся так: акцентный контур *пусто́й* (т. е. все прилагательные с флексийным ударением) — 23 слова (считая вариант *занято́й*); контур *ча́стый* — 54; контуры *высо́кий* и *ме́дленный* (т. е. с двусложной основой) — 25; контуры *винова́тый*, *оди́наковый* — 2.

Попытаемся теперь количественно оценить тот фонд качественных прилагательных, из которого эти слова были выбраны (оценка может быть только приблизительной, поскольку нестрога граница, отделяющая качественные прилагательные от относительных). Что касается прилагательных с контурами *пустой* и *частый*, то здесь для наших целей можно воспользоваться, в частности, содержащимися в работе Зализняк 1967, с. 169—170 списками прилагательных, для которых словари приводят краткие формы. Прилагательных с акцентным контуром *пустой* в этих списках содержится 44, с контуром *частый* — 330 (слова, “расщепленные” по значениям, сочитаны по одному разу). Гораздо труднее оценить число качественных прилагательных с более длинной ударной основой; ясно лишь, что их несколько тысяч (напомним, что в их число входят, в частности, прилагательные на *-истый*, *-астый*, *-атый*, *-оватый*, *-ивый*, *-чивый*, *-ливый*, *-имый*, *-енький*, очень многие на *-ный* и др.).

Из сопоставления приведенных цифр совершенно ясно, что количественное соотношение разных акцентных контуров в группе “хороших антонимов” решительно не соответствует их соотношению в классе качественных прилагательных в целом: из слов с контуром *пустой* в класс “хороших антонимов” вошла половина, из слов с контуром *частый* — менее одной шестой, из слов с контурами *высокий*, *медленный* и более длинными — совершенно ничтожная часть.

Здесь необходимо, правда, учесть, что прилагательные последней категории, т. е. с относительно длинными основами, почти всегда многоморфемны. Соответственно, их значение складывается из целой серии компонентов, а для слов со сложным значением гораздо менее вероятно существование точного антонима, образованного иначе, чем с помощью приставки *не-*. Вдобавок, выше мы исключили из разбора антонимические пары типа *толстенький*—*худенький* и т. п., что дополнительно сокращает для длинных слов шансы попасть в наш список антонимов. По этим причинам непропорционально малое число прилагательных с длинными ударными основами в списке “хороших антонимов” можно считать непоказательным.

Между тем соотношение прилагательных с контуром *пустой* и с контуром *частый* в нашем списке вполне показательное: первые представлены здесь примерно в три раза чаще, чем ожидалось бы при случайной выборке (из общего фонда качественных прилагательных с этими двумя контурами)⁶.

⁶ Чтобы освободиться от подозрения, что такой эффект возникает целиком за счет влияния суффиксов, можно проделать аналогичные подсчеты для одних лишь неизменяемых прилагательных с контурами *пустой* и *частый*. Поскольку граница между производными прилагательными и опростившимися (типа *молк-рый*, *рыц-ный*, *крас-ный*) не совсем четка, цифры здесь не вполне строгие. Но в целом результат получается сходный с указанным выше: контур *пустой* и здесь представлен гораздо чаще (примерно в два раза), чем ожидалось бы при случайной выборке.

Таким образом, качественные прилагательные на *-ой* явно обна-руживают повышенную способность участвовать в формировании антонимических пар. При этом противоположные члены таких пар обычно оказываются принадлежащими к другим акцентным контурам (единственное исключение: *прямой*—*кривой*); но это обстоятельство само по себе уже неудивительно, если учесть указанные выше количественные соотношения прилагательных разных акцентных контуров.

Итак, на синхроническом уровне мы должны констатировать существование гораздо большего, чем ожидалось бы на основании общей статистики прилагательных, числа антонимических пар с противопоставлением акцентных контуров.

Заметим, что указанный вывод получен даже без учета частот входящих в антонимические пары прилагательных. Как легко видеть из приведенного выше списка, если бы учитывались лишь самые высокочастотные пары, этот вывод только усилился бы.

Кроме того, при подсчетах мы ради упрощения пренебрегли особыми отношениями, которые возникают в тройках типа *молодой* (но также *новый*)—*старый*, т. е. рассматривали все три члена таких троек как равноправные. В действительности же, как мы видели, часть случаев, когда оба члена антонимической пары принадлежат к одному и тому же контуру типа *частый*, относится именно к таким тройкам, т. е. не вполне показательна.

§ 8. С диахронической точки зрения в рассмотренной группе прилагательных картина такова.

Большая часть этих прилагательных (более 60) исторически принадлежит к акцентным парадигмам *a* и *b* и, соответственно, уже в древнерусском имела в полных формах ударение на основе. Почти все они сохранили такое ударение до нашего времени.

Важнейшим исключением здесь является самое высокочастотное слово — *большой*: оно получило в ходе истории новое ударение — флексийное. Точнее, исходное слово “расщепилось” на два слова с разным ударением: слово *больший* сохранило как старое значение (а именно, значение сравнительной степени), так и старое ударение, а слово *большой* отделилось от него как по значению (заменив собою прежнее *великий*), так и по ударению. Этой дифференциации (которая утвердилась не ранее XVII века) предшествовал значительный период, когда в обоих значениях могли выступать (в разных говорах, а нередко и в одном и том же) оба ударения. По-видимому, закреплению акцентовки *больший* именно за сравнительной степенью способствовала аналогичная акцентовка у *меньший*, *лучший*, *худший*, *горший* и т. п. С другой стороны, закреплению акцентовки *большой* за значением ‘*magnus*’ могло способствовать противопоставление со словом *малый* (где наосновное ударение исконно). Небезынтересно отметить в этой связи, что в украинском языке, где значение ‘*mag-*

pus' передается, как и в древнерусском, словом *великий*, в данной семантической паре тоже развилась (или, точнее, усилилась) акцентная оппозиция, но уже за счет изменения в противоположном члене: исконное ударение *мáлый* сменилось на современное украинское *малій*⁷.

У слова *сырôй* флексийное ударение, по-видимому, неисконно; но утрата прежнего корневого ударения относится здесь к очень раннему времени (вероятно, до XVI в.). Причина этой индивидуальной замены неясна. О слове *скупôй* см. § 3, о словах *высôкий*, *ширôкий*, *близкий* — § 2.

Около 40 прилагательных нашего списка исторически принадлежат к акцентной парадигме с, т. е. имели в древнерусском флексийное ударение в полных формах. Из них лишь около половины сохранили это ударение до нашего времени; у остальных оно сменилось наосновным.

Часть случаев такой замены относится к очень раннему времени. Так, у отпричастных *горячий*, *зрячий*, *варёный* наосновное ударение установилось (по причинам морфологического характера) еще в древнерусскую эпоху.

Весьма рано (в большинстве говоров до XVI в.) получили наосновное ударение прилагательные *свётлый*, *твёрдый*, *трезвый* (церковнославянизм), *свободный*; кроме того, *новый* и *тёмный* (у которых вариант с наосновным ударением, по-видимому, существовал уже в праславянском).

В дальнейшем в говорах центра, легших в основу русского литературного языка, получили наосновное ударение: 1) все прилагательные с суффиксом -к-, например, *тôнкий*, *гôркий*, *слáдкий*, *жидкий*, *грôмкий*, *жёсткий* (иначе говоря, у таких прилагательных в этих говорах наосновное ударение было морфологизовано, т. е. стало обязательной сопутствующей характеристикой самого суффикса -к-); 2) прилагательные *чáстый*, *весёлый*, *дешёвый*, *тёсный*, *холôдный*, *голôдный*, *грязный* (возможно, сюда же нужно отнести еще слова *толстый*, *грустный*, *вредный*, но для них не вполне надежно восстанавливается первоначальная акцентовка). Очевидно, мы имеем здесь дело с проявлением общей тенденции к переводу всех качественных прилагательных в модель с наосновным ударением полных форм, развившейся в центральных (и южных) великорусских говорах; см. Зализняк 1985, § 3.58—59.

Обратимся теперь к прилагательным, сохранившим свое древнее флексийное ударение. Некоторая часть из них — это обозначения физических и психологических недостатков: *слепôй*, *кривôй*, *худôй*, *больной*, *смешиной*, *холостой*, *пложôй*, также *злôй* (прилагательное ак-

⁷ Вероятно, изменение исконного ударения *слабый* на украинское *слабий* объясняется сходным образом: ср. его антонимы *сильный*, *дужий*; отметим, что Л. А. Булаховский именно ударения *слабий* и *малій* выделяет как неясные (Булаховский, с. 368).

центной парадигмы *b*, имеющее, однако, флексийное ударение из-за неслоговой основы). Для этих слов одним из факторов сохранения старого ударения (вероятно, даже основным) было частное семантическое правило, разобранный в § 3.

С другой стороны, почти все рассматриваемые здесь прилагательные на *-ой* (как обозначения недостатков, так и прочие) входят в антонимические пары, где противоположный член имеет наосновное ударение. Таковы: 1) *молодой, плохой, пустой, простой, живой, злой, больной, сухой, тупой, крутой, босой, холостой* — здесь наосновное ударение противоположного члена пары исконно; 2) *дорогой, слепой, занятый, густой* — здесь противоположный член пары некогда тоже имел флексийное ударение, но утратил его в ходе истории (остаются еще *худой* и *смешной*, принадлежность которых к группе 1 или 2 неясна из-за неясности исходной акцентировки слов *толстый* и *грустный*, см. выше). Допустимо предполагать, что в группе 1 по крайней мере одним из факторов, позволивших этим прилагательным не подчиниться общему правилу о переходе качественных прилагательных к наосновному ударению, была тенденция сохранить акцентное противопоставление внутри антонимической пары. Что касается группы 2, то здесь в принципе можно было бы даже предполагать прямую акцентную поляризацию членов пары; в действительности, однако, такое предположение до известной степени вероятно лишь для пары *дорогой—дешевый* (слова *зрячий, свободный, жидкий*, по-видимому, изменили ударение по другим причинам). Но в любом случае верно, что после перехода слов *дешевый, зрячий, свободный, жидкий* к наосновному ударению здесь сложилась такая же ситуация, как в парах группы 1.

Не укладывается в эту схему всего одна пара: *прямой—кривой*.

Легко заметить, разумеется, что предполагаемое воздействие фактора антонимии в ряде случаев не смогло воспрепятствовать общей тенденции качественных прилагательных к наосновному ударению. Так, например, *грязной, частой* сменились на *грязный, частый*, несмотря на то, что они образуют антонимические пары с *чистый, редкий*. В условиях противоборства двух тенденций наличию подобных случаев не приходится удивляться; более показательно как раз то, что в достаточно большом числе случаев фактор антонимии получил перевес. Существенно также, что для самых частотных слов (т. е. стоящих во главе нашего списка) этот фактор более эффективен, чем для остальных.

Чтобы яснее представить себе вероятную картину формирования семантических факторов акцентуации прилагательных, необходимо учитывать, что уже в XVI—XVII вв. мы застаем на великорусской территории чрезвычайно широкие колебания в акцентуации полных форм прилагательных. Речь идет как о различиях в ударении одного и того же прилагательного в разных говорах, так и о многочисленных колебаниях внутри одного и того же говора (ср., в частно-

сти, Зализняк 1985, § 3.58—59). Так, практически для всех упоминаемых в настоящей работе прилагательных с односложной основой (из числа тех, которые вообще зафиксированы в старых текстах) в памятниках XVI—XVII вв. можно найти примеры как с наосновным, так и с флексийным ударением (хотя, разумеется, в далеко не одинаковых количественных соотношениях для разных слов). При подобных массовых колебаниях создаются благоприятные условия для перераспределения акцентов по новым основаниям — особенно в центре, где наиболее активен контакт носителей разных говоров. Процесс выработки литературной нормы (в данном случае в области акцентуации) дает дополнительные стимулы для такого перераспределения.

З а м е ч а н и е. Нельзя согласиться с нередко встречающимся (преимущественно в неявной форме) взглядом на формирующуюся в центре норму как на результат своего рода “чересполосного” соединения разноречных явлений: скажем, такие-то слова или словоформы входят в норму с “северновеликорусским” ударением, а какие-то другие — с “южновеликорусским”. Подобный упрощенно-механистический взгляд — остаток устаревших воззрений, согласно которым лингвистически последовательными системами являются лишь говоры, тогда как междialeктные койне и литературные языки представляют собой не последовательные (и тем самым лингвистически менее интересные) конгломераты. В действительности в междialeктных койне и в литературных языках (если только последние не отделены от живой речи непроходимой гранью) часто создаются более благоприятные условия для реализации новых тенденций, например, в сфере акцентуации, чем в большинстве говоров. Междialeктное общение порождает широкую зону вариативности, и тенденция к новому распределению тех или иных элементов (окончаний, ударений и т. д.), т. е. к созданию какого-то достаточно прозрачного правила взамен прежнего, чисто традиционного (немотивированного) распределения, в этих условиях реализуется более беспрепятственно: речь идет лишь о выборе среди и без того бытующих вариантов, а не о прямой замене традиционного элемента нетрадиционным. Разумеется, не следует впадать в обратную крайность: нельзя отрицать специфики литературного языка, допускающей искусственные нормы, требующей некоторого “торможения” тенденций разговорной речи и т. д. Важно лишь подчеркнуть, что литературный язык (если только он не является привилегией совсем узкой элиты) представляет собой полноценный лингвистический объект, развитие которого — по крайней мере, в кардинальных моментах, а не в деталях — определяется в первую очередь собственно языковыми механизмами.

Можно думать, таким образом, что как общая тенденция к переходу качественных прилагательных в тип с наосновным ударением, так и более частные тенденции, например, к флексийному ударению у названий недостатков или к акцентному противопоставлению в антонимических парах, фактически реализовались в центре великорусской территории в основном через выбор из сосуществующих акцентных вариантов.

§ 9. Итоги проведенного разбора таковы. На синхроническом уровне современного литературного русского языка оказывается возможным уточнить формулировку правила о качественных прилагательных, данную в работе Зализняк 1985, § 1.56. Основной принцип, согласно которому качественные прилагательные имеют в полных формах ударение на основе, должен быть признан всеобщим (не имеющим морфологических ограничений); иначе говоря, он распространяется не только на производные, но и на непроизводные прилагательные. С другой стороны, он должен быть дополнен несколькими частными семантическими правилами: 1) названия физических и психологических недостатков обычно имеют флексийное ударение в полных формах; 2) цветообозначения имеют наосновное ударение в полных формах; 3) при наличии антонима с наосновным ударением прилагательное может иметь флексийное ударение вопреки сформулированному выше основному принципу.

После принятия этих уточненных формулировок, во-первых, следующие прилагательные, квалифицированные в работе Зализняк 1985, § 1.58, как прямые исключения из правил, перестают быть исключениями: *чудной, блажной, срамной, дрянной, дурной, смешной, шальной, хмельной, больной, сволочной, баловной, пробивной, озорной, разбитной* (из приведенного в указанном параграфе списка статус исключений сохраняют лишь слова *цветной, коренной, проливной, показной*).

Во-вторых, распределение непроизводных качественных прилагательных по схемам ударения (полных форм) перестает быть чисто списочным: оно переходит в ведение тех же правил, что и для производных прилагательных. Подавляющее большинство из них подчиняется просто основному принципу, например: *строгий, тихий, твердый, милый, бодрый, частый* и т. п.; по существу сюда же при- мыкают цветообозначения — *белый, синий, желтый* и т. д. Названия физических и психологических недостатков, например, *глухой, хромой, рябой, лихой* и т. п., подчиняются соответствующему более частному правилу (специально отметим, что прилагательные *кривой* и *косой* при любых значениях сохраняют ударение, полученное в силу данного правила). Далее идут случаи, где отклонение от основного принципа может быть объяснено фактором акцентного отталкивания при антонимии. Сюда можно отнести: *большой, молодой, пустой, простой, живой, дорогой, сухой, тупой, густой, крутой, сырой, босой, холостой*. В словах *плохой, худой, скупой* (отчасти также *босой, холостой*) одновременно действуют правило об ударении в обозначениях недостатков и фактор антонимии. Поскольку принцип акцентного отталкивания при антонимии действует без полной обязательности, приведенный перечень с формальной точки зрения не-обходим; однако наличие единого основания, по которому выделена эта группа прилагательных, существенно отличает данный перечень

от обыкновенного списка исключений. Особо стоит небольшая группа прилагательных, где действию общих правил препятствует книжный (или даже церковный) характер слова: *благбѣй*, *святбѣй*, *нагбѣй*, *младбѣй*. После всего этого прямыми исключениями (где не усматривается каких-либо иных причин для отклонения, кроме простого наследования традиционного ударения) остаются лишь *тугбѣй* и *прямбѣй*.

С диахронической точки зрения, основной выигрыш от предложенной выше схемы состоит в том, что главное направление акцентной эволюции качественных прилагательных в говорах, легших в основу русского литературного языка, объясняется одной и той же тенденцией для прилагательных любой морфологической структуры, т. е. как производных, так и непроизводных.

ЛИТЕРАТУРА

- Булаховский — Л. А. *Булаховский*. Избр. тр. В 5-ти томах. К., 1977. Т. 2.
 Деулин. сл. — Словарь современного русского народного говора (д. Деулино Рязанского района Рязанской области) / Под ред. И. А. Оссовецкого. М., 1969.
 Зализняк 1967 — А. А. *Зализняк*. Русское именное словоизменение. М., 1967.
 Зализняк 1985 — А. А. *Зализняк*. От праславянской акцентуации к русской. М., 1985.
 Частот. сл. — Частотный словарь русского языка / Под ред. Л. Н. Засориной. М., 1977.
 ЭССЯ — Этимологический словарь славянских языков / Под ред. О. Н. Трубачева. М., 1974—1985. Вып. 1—12.
 Jakobson — R. *Jakobson*. Spatial relationships in Slavic adjectives // Scritti in onore di Giuliano Bonfante. Brescia, 1977. Vol. 1.

О ПОКАЗАТЕЛЯХ МНОЖЕСТВЕННОГО ЧИСЛА В РУССКОМ СКЛОНЕНИИ

В своих замечательных «Морфологических наблюдениях над славянским склонением»¹ Р. О. Якобсон предложил удивительный по смелости и новизне анализ структуры русских именных окончаний, в результате которого было разрушено казавшееся незыблемым представление о морфологической нерасчленимости этих окончаний. Излагаемые ниже наблюдения представляют собой попытку продолжить анализ такого типа.

Изучение русских именных парадигм дает основания для следующего предположения: в современном русском склонении существуют формальные элементы, которые функционируют как самостоятельные показатели множественного числа, не зависящие от падежа². Такими показателями являются: *i* в адъективном склонении³ и *a* в субстантивном склонении. Ср. *toj-i*, *toj-i-x*, *toj-i-m*, *toj-i-m'i*; *dom-á*, *dom-á-x*, *dom-á-m*, *dom-á-m'i* (Р. мн. субстантивного склонения стоит особо, см. ниже).

Трактовка элементов *i* и *a* в окончаниях мн. числа как показателей мн. числа дает возможность установить следующие естественные с типологической точки зрения соответствия между содержанием и формой в области грамматических значений имени: (1) немаркированное число (единственное) выражается нулевым показателем, а маркированное (множественное) — ненулевым; (2) немаркированный (по всем различительным признакам) падеж (именительный) выражается нулевым показателем в обоих числах, ср. *toj* — *toj-i*, *dom* — *dom-á*, где *i* и *a* выражают только число, но не падеж. (Заметим, что *a* и *o* в словоформах типа *toj-á*, *toj-ó*, *vod-á*, *okn-ó*, очевидно

¹ Р. О. Якобсон. Морфологические наблюдения над славянским склонением (состав русских падежных форм) // American Contributions to the IVth International Congress of Slavists ('s-Gravenhage, 1958).

² При несколько ином взгляде на соотношение между самим языком и его грамматическим описанием (или описаниями) ту же мысль можно выразить иначе: в описании современного русского склонения целесообразно оперировать самостоятельными показателями мн. числа.

³ Слова *тот* и *весь* имеют *e* вместо *i*.

но, следует рассматривать как показатели рода.) Кроме того, как будет видно ниже, такая трактовка позволяет предложить простое объяснение одному известному явлению современного русского языка, а именно активной тенденции к замене *i* на *a* в И. мн. существительных.

Рассмотрим теперь, по крайней мере, часть возможных возражений против указанной трактовки. (При этом мы будем отвлекаться от некоторых деталей, требующих тех или иных частных поправок к излагаемой общей схеме.)

Прежде всего, в адъективном склонении господствующим окончанием И. мн. является *iji*⁴ (а не просто *i*, как в приведенном выше примере), например, *živ-iji*. Если элемент *ji* выражает здесь именительный падеж, то нарушается указанное выше правило, по которому этот падеж всегда имеет нулевой показатель. Сравним, однако, обычные (так наз. “полные”) формы именительного падежа прилагательных с так наз. “краткими” (т. е., такими, которые могут выступать только в предикативной, но не в атрибутивной функции)

<i>živ-ój</i>	<i>živ-ája</i>	<i>živ-ójo</i>	<i>živ-iji</i>
<i>živ</i>	<i>živ-á</i>	<i>živ-o</i>	<i>živ-i</i>

Такое сравнение позволяет выделить в “полных” формах особый морфологический элемент, который можно назвать показателем допустимости атрибутивной функции. Его структура такова: *j* + гласная, повторяющая ту, которая стоит непосредственно перед данным элементом. Это верно и для формы мужского рода, где *o* (или *i*) перед *j* представляет собой просто вокалическую вставку, вызванную недопустимостью конечного сочетания “согласная + *j*” (ср. И. ед. *solovéj* при основе прочих словоформ *solovj-* и т. п.), и, таким образом, отсутствие гласной после *j* повторяет отсутствие гласной перед всем этим элементом. Из сказанного видно, что *ji* в И. мн. не является показателем именительного падежа, т. е., правило о том, что этот падеж имеет нулевой показатель, в парадигмах прилагательных в действительности не нарушается.

В субстантивном склонении вызывают трудности именительный и родительный падежи мн. числа.

В И. мн. фактически лишь меньшая часть существительных имеет окончание *a* (ср. *мestá*, *болóта*, *домá*), большинство же имеет *i* (ср. *столы́*, *жители́*, *стéны*, *области́*). Однако, как хорошо известно, именно в этой форме обнаруживается сильная тенденция к замене этого *i* на *a*. Результаты этой тенденции уже узаконены современной литературной нормой примерно для 250 слов мужского рода; в разговорной и в особенности в профессиональной речи эта тенден-

⁴ Для изображения этого окончания из нескольких равно допустимых морфо-логических записей здесь взята та, которая применяется, в частности, в указанной работе Р. О. Якобсона; она наилучшим образом соответствует предлагаемой ниже схеме.

ция охватывает гораздо более широкий круг слов (причем не только мужского, но и женского рода). В соответствии с предложенной выше трактовкой элементов *i* и *a* естественно предположить, что по крайней мере одна из причин этого явления состоит в стремлении распространить элемент *a*, выступающий в косвенных падежах и уже воспринимающийся как показатель мн. числа, на все словоформы мн. числа. Подчеркнем, что под причинами данного явления здесь подразумеваются не его исторические истоки (связь с двойственным числом, с собирательными существительными и т. д.)⁵, а факторы, обуславливающие интенсивное распространение окончания *И. мн. a* в современном языке. (В самом деле, факторы первого и второго рода могут быть совершенно различными, поскольку само появление первых парадигм типа *глаз* — *глаза́*, *рог* — *рога́* т. п. еще не объясняет притягательной силы этой модели.) Соответственно, говоря о замене *i* на *a*, мы будем далее иметь в виду именно поздние формы *И. мн. на a* (а не такие, как, например, *глаза́*, *рога́*, *рукава́*, *господа́*).

Рассмотрим это явление несколько подробнее. Будем пользоваться следующими обозначениями схем ударения (т. е., типов распределения наосновного и флексийного ударения в парадигме): *a* — постоянное ударение на основе (образцы *спор*, *рыба*, *крéсло*, *тетра́дь*); *b* — ударение на окончаниях во всех словоформах с ненулевым окончанием (*топо́р*, *черта́*, *веще́ство*); *c* — ударение на основе в ед. числе и на окончаниях во мн. числе (*сад*, *но́мер*, *ме́сто*); *d* — ударение на окончаниях в ед. числе и на основе во мн. числе (*лиса́*, *вино́*); *e* — ударение на основе в ед. числе и в *И. мн.*, на окончаниях в косвенных падежах мн. числа (*слог*, *лебе́дь*, *кро́вь*, *о́бласть*); *f* — ударение на окончаниях везде, кроме *И. мн.* (*зуба́*)⁶.

Как показывает наблюдение, процесс замены *i* на *a* во мн. числе охватывает прежде всего существительные, обладающие одновременно следующими характеристиками:

(1) окончания косвенных падежей мн. числа либо уже ударны (по литературной норме), либо стремятся стать таковыми (вопреки норме) в силу акцентуационной тенденции к противоположному ударению в разных числах (в данном случае по модели: начальное ударение в ед. числе, конечное — во мн. числе);

(2) окончание *И. мн.* безударно (по литературной норме);

(3) окончание *И. ед.* — не *á* (т. е., новый *И. мн. на á* не совпадает с *И. ед.*).

Практически таковы, во-первых, все слова схемы ударения *e*, во-вторых, начальнударные слова схемы *a* с нулевым окончанием в *И. ед.* (которые в силу указанной акцентуационной тенденции стре-

⁵ См., в частности: А. А. Шахматов, Историческая морфология русского языка. М., 1957. С. 330; В. И. Бorkовский, П. С. Кузнецов, Историческая грамматика русского языка. М., 1963. С. 198.

⁶ Ударение в винительном и 2-м предложном падежах здесь для упрощения не учитывается.

мятся к переходу в схему с). Примеры новых словоформ И. мн. для слов мужского рода: *годá, громá* (допустимые и в литературной речи), *слогá, ломá, ходá, портá, козырьá, обручá, овоцá* (по норме схема е); *омутá, оводá, тракторá, слесаря́, цехá* (допустимые и в литературной речи), *месяцá, примусá, выборá, рапортá, клапанá, полюсá, тортá, тросá, штормá* (по норме схема а). Особую группу составляют срединноударные на *ктор, ссор* и некоторые сходные с ними слова, ср. *кондукторá, прожекторá, компрессорá, ефрейторá, бухгалтерá*. Примеры новых словоформ И. мн. для слов женского рода: *кровя́, церквя́, дочеря́, матеря́, областя́, отрасля́, очередьá, площадьá, пристаня́, скоростя́, мелочá, скорые помощá*. Все они просторечны; узаконено литературной нормой только *plurale tantum зеленя́*. Отметим, что в указанных группах слов И. мн. на ударное *i* не встречается (т. е., при изменении прежнего ударения замена окончания И. мн. обязательна).

У существительных, не обладающих хотя бы одной из указанных характеристик, рассматриваемый процесс очень слаб или вообще не наблюдается.

Отмеченные ограничения, по-видимому, могут быть по крайней мере частично объяснены. Первое ограничение естественно связать с тем, что безударные *a* и *i* фонетически реализуются в современном языке в виде весьма близких редуцированных звуков (имеется в виду литературная фонетическая норма и близкие к ней по вокализму диалектные системы). В некоторых типах произношения эти звуки просто совпадают, но даже в тех случаях, где совпадения не происходит, разница столь мала, что она не мешает воспринимать, например, окончания словоформ *спóры, спóрам, спóрами, спóрах* (а также *спóров*) как имеющие единообразное гласное начало — звук типа [ъ]. Иначе говоря, при безударных окончаниях желаемое единство показателя мн. числа можно считать уже достигнутым. Отметим, что безударные окончания мн. числа имеют более 90% всех существительных (это слова схем *a* и *d*).

Второе из отмеченных ограничений, возможно, объясняется тем, что замена безударного *i* на ударное *a* (например, *козырьá* вместо *козыри*), в силу близости безударных *i* и *a*, может восприниматься просто как перенос ударения (тогда как замена ударного *i* на *a* представляет собой несомненную морфологическую подстановку). Это ограничение слабее, чем предыдущее. Так, отдельные слова мужского рода схемы *c* с И. мн. на ударное *i* допускают также И. мн. на *a* (ср. *гробá, родá, возá, сунá*). В то же время у слов мужского рода схемы *b* такие словоформы почти не встречаются. По-видимому, эта разница связана с тем, что при схеме *b* (в отличие от схемы *c*) возникла бы омонимия И. мн. с Р. ед.⁷

⁷ Вероятно, по этой же причине И. мн. на *a* отсутствует у немногочисленных слов мужского рода схемы *f* (типа *конь*).

Третье ограничение вполне очевидно. Оно препятствует образованию нового И. мн., например, у слов типа *ноздря́*, *губа́* (схема *f*), *статья́*, *черта́* (схема *b*).

Итак, процесс замены *i* на *a* в И. мн. существительных, происходящий в современном языке, можно представить как обобщение показателя мн. числа, сдерживаемое лишь некоторыми фонетическими и морфологическими препятствиями.

Что касается Р. мн., то здесь переноса элемента *a* не наблюдается; устойчиво сохраняются окончания *ov*, *ej* и нуль. Дело в том, что для такого переноса здесь исторически не сложилось ни одного готового образца (т. е., не было ни одного слова, у которого окончание Р. мн. содержало бы *a*)⁸; ср. И. мн., где распространение элемента *a* опиралось на готовые образцы типа *места́* (средний род) и *рога́* (исторически двойственное число). Особое положение Р. мн. русских существительных в системе падежей мн. числа можно сравнить, например, с положением эстонского партитива, который во мн. числе может не иметь общего для всех прочих падежей числового показателя *d(e)*, *te*.

Мы не рассматриваем здесь вопросов, связанных с внутренним анализом окончаний ед. числа. Отметим лишь, что в соответствии с предложенной трактовкой, например, словоформа Р. ед. *дóма* должна рассматриваться как содержащая нулевой показатель ед. числа и показатель родительного падежа *a*, а словоформа И. мн. *домá* — как содержащая показатель мн. числа *á* и нулевой показатель именительного падежа, и т. д.

В целом русское склонение может быть представлено, таким образом, в виде полуагглютинативной системы, где мн. число выражается одним из двух постоянных показателей, однако показатели падежей в разных числах сходны лишь отчасти⁹ (полностью совпадая лишь в максимально немаркированном падеже — именительном).

⁸ Р. О. Якобсон указал, что особое положение окончаний Р. мн. (*ov*, *ej*) определяется также их связью с близкими к ним по значению суффиксами принадлежности, ср. *отцов*, *мисий*.

⁹ См. Р. О. Якобсон. Указ. соч. Раздел IV.

ПРАВИЛО ОТПАДЕНИЯ КОНЕЧНЫХ ГЛАСНЫХ В РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Игорю Мельцуку к шестидесятилетию

Общеизвестно, что в русском языке в период после падения редуцированных в некоторых группах словоформ отпали конечные гласные. Обширный перечень таких случаев содержится уже в «Лекциях» А. И. Соболевского (1907, с. 93—97). Здесь указаны, в частности: для конечного *-ѣ* — Р. ед. *добрѣй* и т. д., *ѣѣдѣ*, *доколѣ*, *отколѣ*, *доселѣ*, *сквозѣ* (из *добрѣѣ*, *ѣѣдѣѣ*, *доколѣѣ* и т. д., *сквозѣѣ*); для *-у* — Т. ед. *женой*, *добрѣй* и т. д., *нѣт*, *чай*, *благодарствуй*, *пожалуй* (из *женоу*, *доброу*, *нѣту*, *чаю* и т. д.); для *-е* — *скорѣй* и т. д., *лишь*, *авось*, *здѣсь*, *уж*, *ж* (из *скорѣе*, *лише*, *а вѣсе*, *сѣдѣе*, *уже*, *же*), *ѣѣ* или *де* (из *ѣѣи* < *ѣѣе*); для *-а* — *-сь*, *хоть*, *покажѣст* (из *-ся*, *хотѣа*, *по ка мѣста*); для *-о* — *тут*, *вот*, *вон*, *как*, *так*, *кам*, *сѣм* (из *тутѣо*, *вотѣо* и т. д.); для *-и*, *-ы* — *ль*, *б*, *обапол*, *нѣтутѣ* (из *ли*, *бы*, *обаполѣ*, *нѣтутѣи*), *-м* из *-ми* в Д. мн. в северновеликорусском, *мѣ*, *тѣ* из *ми*, *ти* в галицко-волынских памятниках и некоторые другие (списка случаев, когда конечная гласная, напротив, сохраняется, Соболевский не дает).

Наиболее подробный анализ данного явления содержится в специально посвященной этой проблеме статье Н. Н. Дурново (Дурново 1928; кроме русского языка здесь рассматривается также украинский). Дурново перечисляет все классы случаев, где отпадение происходило, и все те, где не происходило. Как показывает Дурново, для отпадения конечной гласной необходимо (в нормальном случае), чтобы она была безударна и не стояла после группы согласных. В то же время он констатирует, что отпадение происходит или не происходит в зависимости не только от фонетических условий. Общий принцип состоит в том, что «конечная гласная устойчивее всего сохраняется там, где она является носителем определенного синтаксического значения» (Дурново 1928, с. 34). Дурново показывает, в частности, как в соответствии с действием этого принципа конечные гласные теряются у различных групп неизменяемых или утративших внутреннюю форму слов. Но для форм склонения и спряжения он все же *de facto* дает разграничение списком. Так, согласно Дурново, конечная гласная сохраняется:

- 1) в падежных окончаниях (за несколькими исключениями, см. ниже);
- 2) в родовых и числовых окончаниях;
- 3) в окончаниях личных форм индикатива (окончание *-ии* Дурново вслед за Соболевским оценивает как церковнославянское и предполагает, что в древнерусском издревле было *-шь*);
- 4) в окончаниях отадъективных наречий;
- 5) в окончаниях деепричастий.

С другой стороны, список категорий, где конечная гласная утрачивается (в той мере, в которой этому не препятствуют фонетические условия), таков:

- 1) инфинитив;
- 2) императив;
- 3) новый вокатив типа *мам, Вань, тётк, ребят*;
- 4) компаратив на *-ее*;
- 5) некоторые падежные окончания — *-и* в И. ед. *мати, дочи, -ою* в Т. ед., *-оѣ* в Р. ед., *-ами, -ыми* в Т. мн. в северновеликорусском (эти падежные окончания составляют исключения из предыдущего списка, объясняющиеся, по мнению Дурново, морфологическими причинами).

Из других исследователей, занимавшихся данной проблемой, следует выделить П. С. Кузнецова, который писал (Борковский, Кузнецов 1963, § 113): «В определенных условиях на протяжении истории русского языка имела место не связанная с аканьем редукция до нуля безударных гласных на конце слова. Она наблюдается и в окающих говорах, причем охватывает лишь определенные случаи (определенные категории слов и форм). Редуцироваться могут любые конечные гласные в окончаниях, состоящих не из одного соответствующего гласного, так что в результате его редукции окончание вообще не теряется, и в некоторых словах служебного и полуслужебного характера, произносимых без ударения или с ослабленным ударением».

Мы полагаем, однако, что рассматриваемое явление было более единым и последовательным процессом, чем это представляется на основании формулировок, содержащихся в излагаемых работах.

В настоящей статье мы пытаемся построить обобщающую формулировку правила отпадения конечных гласных и показать, что исключений из этого правила в действительности очень мало, т. е. соотношение нормы и исключения здесь обратное тому, что явно или неявно предполагают составители курсов истории русского языка.

С нашей точки зрения, основные идеи, на которых можно построить такую формулировку, в сущности уже содержатся в работах Н. Н. Дурново и П. С. Кузнецова. Необходимо лишь преодолеть тезис о принципиальной неполноте рассматриваемого процесса, т. е. о том, что он, говоря словами П. С. Кузнецова, «охватывает лишь определенные случаи (определенные категории слов и форм)».

Ниже предлагается некоторое решение указанной задачи. Поскольку в действительности на рассматриваемый процесс влияет довольно много факторов, формулировка правила, учитывающая их все, была бы недопустимо громоздкой. Поэтому мы даем здесь так наз. основное правило, учитывающее главные факторы, и ряд примечаний к нему, которые представляют собой не что иное как поправки на действие дополнительных факторов.

Основное правило таково.

В истории русского языка со времени падения редуцированных (XII век) в течение нескольких веков (по крайней мере до конца XVI века) действовала следующая закономерность: безударная конечная гласная фонетического слова, не составляющая самостоятельного морфа, факультативно (а в части случаев и окончательно) исчезала, если ей предшествовала одиночная согласная (или сочетания *ст*).

Примечания к основному правилу.

1. В императиве и вокативе ограничение «не составляющая самостоятельного морфа» не действует. В этих формах нестрого соблюдается также ограничение «если гласной предшествовала одиночная согласная или *ст*»: отпадение гласной возможно и после некоторых других сочетаний согласных (например, в императивах *портъ, намориць*, в новых вокативах *тётк, Ваньк*; см. Дурново 1928, с. 25—26). Эта особенность явно связана с тем типологическим обстоятельством, что именно императив и вокатив обнаруживают в громадном большинстве языков мира нулевое выражение (см. об этом Дурново 1928, с. 31). Соответственно, в этих двух случаях морфологическое сопротивление переходу флексийного морфа в нуль минимально.

2. Правилу о падении конечных гласных обычно не подчинялось (или подчинялось лишь в очень ограниченной степени) традиционное церковнославянское книжное чтение. Поэтому слова или словоформы, вошедшие в литературный русский язык именно из этого источника, обычно сохраняют конечную гласную. Важнейший пример — *ся* в причастиях: *являющаяся, борющегося, взявшийся* и т. п. (где, в отличие от других категорий словоформ, даже и после гласной выступает *ся*, а не *сь*). Сюда же относятся такие церковнославянизмы, как *иже, понеже, дондеже, втуне, паки, восвоися* и т. п., далее термины *буки, веде, мыслете* и т. п. (заметим, что конечная гласная не отпадает также и в прочих неизменяемых существительных, ср. *леди, зебу* и т. п., но все они относятся к позднему слою русской лексики и уже по одной этой причине оказываются за рамками рассматриваемого процесса).

3. Основное правило относится к русскому языку в целом. Современный литературный русский язык в силу свойственного любому литературному языку нормативного регламентирования во многих случаях из двух возможностей, предоставляемых основным пра-

вилом, зафиксировал только одну (оставив за другой лишь статус диалектного варианта), например: *там, здесь* (при диалектных *тáмо, тáма, здéсе, здéся*), с другой стороны, *ныне, иначе, откуда, оттуда, отсюда, всюду, отовсюду, около, мимо, либо* (при диалектных *нынь, инáчь, откúд* и т. п., *отовсю́д, о́кол, мим, либ*). Иногда второй из двух вариантов известен из старовеликорусских источников, как, например, *даж* (при современном литературном *даже*). Литературное регламентирование может выражаться также в том, что варианты с конечной гласной и без нее дифференцируются стилистически (ср., например, *водой и водою, тоже и тож, неужели и неужель, или и иль*) или даже семантически (*нет и нету, хоть и зотя, уж и уже* и т. п.). Важной частной особенностью литературной нормы является тенденция снять варьирование (т. е. алломорфизм) в энклитиках, не сросшихся со знаменательной словоформой. Поскольку после согласной возможен только вариант с гласной (*он же, он ли, он бы, он-то, дай-ка*), а после гласной возможны оба варианта (например, *она же* и *она ж*), то выравнивание всегда происходит в сторону более полного варианта. В результате, при сохранении таких сросшихся единиц, как *взялась, чтоб, уж, аж, тут* и т. п., в свободном соединении, например, *она ли* безусловно преобладает над *она ль*, а для ряда энклитик, в частности, *-то, -ка*, литературная норма исключила краткий вариант вообще. В свободном соединении краткий вариант (*б, ж*) сейчас полноценно сохраняется только у энклитик *бы* и *же*.

Иллюстрацией действия основного правила могут служить те же примеры, которые уже упомянуты выше.

Как показал материал берестяных грамот, древнерусский язык XI—XII вв. имел во 2 ед. презенса окончание *-ши* (не *-шь*). Постепенная замена *-ши* на *-шь* в XIII—XIV вв. прослеживается по берестяным грамотам вполне наглядно. Таким образом, в этой точке системы мы тоже имеем дело с фактом отпадения конечной гласной.

В круг примеров, относящихся к рассматриваемой проблеме, следует включить случаи замены *-ша* на *-шь* в 3 мн. аориста, в частности, *възашь, послашь* вместо *възаша, послаша* в Синодальном списке I Новгородской летописи, под 1204, 1215, 1224 гг. (между прочим, эти примеры свидетельствуют о том, что аорист не был в это время мертвой формой: облик мертвых форм книжная традиция сохраняла в неприкосновенности).

Обратим внимание также на некоторые частности, требующие комментариев.

Проклитики, разумеется, не подпадают под действие основного правила, поскольку они не могут стоять на конце фонетического слова. Но следует иметь в виду, что многие союзы и предлоги не были проклитиками — они составляли отдельное фонетическое слово и, соответственно, могли терять конечную гласную; например, *али* (из *а ли*), *или, аже, ано, ати, оти, кабы, коли* могли превращаться в *аль, иль, аж, ан* и т. д.

Облик слова не менялся от того, что к нему добавлялась энклитика (устойчивые сочетания с энклитиками не в счет). Например, словоформа *ставь* сохраняет свой облик и в сочетаниях *ставь-ка*, *ставь же*; *рукой* — в *рукой-то*, *рукой ли*, *рукой бы*.

Некоторые слова, еще обладавшие в раннем древнерусском языке морфологической членностью, в дальнейшем опростились, еще успев после этого попасть под действие основного правила; например, деепричастие *хот-я* превратилось в нечленимую частицу *хотя*, откуда *хоть*; аналогично *сквоз-ѣ* > *сквозѣ* > *сквозь*.

Далее. Согласно основному правилу, для того, чтобы отпасть, гласная должна была быть безударной. Имеются, однако, и такие случаи, когда отпала гласная, которая в древности была под ударением, например: Т. ед. *своѣй рукѣй* (из первоначального *своею рукою*), *взять* (из *възятѣй*), *беречь* (из *беречѣй*), диалектное *принѣсть* (ср. *принести*), диалектное *положь* (ср. *положи*). Во всех таких случаях необходимо предполагать перенос ударения на слог влево как предварительное условие для отпадения конечной гласной. Этот перенос произошел раньше, чем закончился процесс отпадения конечных гласных. Правда, некоторые из таких переносов (например, в *положь*), может быть, сами были стимулированы начавшимся в других группах словоформ процессом устранения гласной в окончании (но разбирать этот сложный вопрос в рамках настоящей работы нет необходимости).

Внешне сходные примеры есть и среди служебных слов, в частности, *коль*, *иль*, *сквозь* из *колѣй*, *илѣй*, *сквозѣ*; но в действительности здесь отпадение гласной, по-видимому, произошло на базе вариантов, вообще лишенных ударения (например, безударного *коли*; см. об этом Дурново 1928, с. 21—22). В случаях *хотѣя*, *ужѣ* (ср. *хоть*, *уже*) первоначальное ударение было иным: *хотѣя* было энклитоменом, *ужѣ* — начальноударной словоформой.

В связи с вопросами ударения следует особо отметить форму 2 мн. презенса: *несѣте*, *говорѣте* и т. д. Сохранение *е* здесь выглядит как исключение из рассматриваемого правила, но обращение к истории показывает, что это не так. До сих пор на всем северо-востоке русской территории сохраняется ударение типа *несетѣ*, *говорѣтѣ* (или *несетѣ*, *говорѣтѣ*) в акцентной парадигме *ѣ*; распространено также ударение типа *знаетѣ*, *ходятѣ* в двух других акцентных парадигмах — *а* и *ѡ* (развившееся, по-видимому, из второстепенного ударения на *-те*, засвидетельствованного многими старовеликорусскими источниками). Первоначально такая акцентуация была повсеместной; еще в XVI—XVII вв. она господствовала на большей половине великорусской территории, включая центр (а именно, во всей ее восточной и средней части, см. Зализняк 1985, § 3.60, карта 12). Таким образом, в ту эпоху, когда происходило отпадение конечных гласных, в данной форме еще не было для этого необходимых акцентуационных условий.

Отметим также частицу *-таки*: сохранение конечного *и* здесь можно связывать с тем, что оно довольно часто произносится с второстепенным ударением.

Особого рассмотрения требуют некоторые вопросы, связанные с членением словоформ на морфы.

Следует отметить, в частности, что безусловно морфологически членимы наречия, производные от прилагательных: *кос-о*, *скор-о*, *в-лево*, *с-прав-а*, *за-жи-во*, *по-пуст-у* и т. д. Соответственно для отпадения конечных гласных в этих случаях нет оснований. То же верно для таких наречий, как *с-низ-у*, *с-зад-и*, *дом-а* и т. п., а также для компаративов (*круч-е*, *суш-е* и т. д.).

Наиболее важен, однако, с этой точки зрения вопрос о морфологической структуре членных форм прилагательных. Сравнивая окончания адъективного и именного склонения, мы наблюдаем следующие типы соответствий.

1. Там, где в именном склонении окончание состоит более чем из одной фонемы, адъективное окончание в нормальном случае отличается от именного только своей начальной гласной (для форм, не различающих в адъективном склонении роды, берем в именном склонении мужской род): *пуст-ым двор-ом*, *пуст-ым двор-ам*, *пуст-ых двор-ах*, *пуст-ыми двор-ами*; этой же общей схеме следуют, хотя уже не вполне строго, с одной стороны, *пуст-ых двор-ов*, с другой — *пуст-ой изб-ой* (или *пуст-ою изб-ою*). В этой группе падежно-родо-числовое значение оказывается связанным с конечной частью флексии: *-м*, *-м*, *-х*, *-ми*, *-х/-в*, *-j* (*-ju*), — а начальные гласные *-ы-* и *-а-* (*-о-*) играют роль показателей адъективности и субстантивности.

2. Там, где в именном склонении окончание состоит из одной фонемы (или равно нулю), имеются следующие группы:

а) *пуст-ая изб-а*, *пуст-ое* (морфонологически *-ою*) *зерн-о*, *пуст-ые* (морфонологически *-иу*) *двор-ы*, *пуст-ую изб-у*; здесь адъективные окончания отчетливо распадаются на три части (*-а-j-а*, *-о-j-о*, *-и-j-и*, *-у-j-у*), где первая и третья часть равны соответствующему именному окончанию;

б) *пуст-ой∅ двор-∅*; эта форма в сущности примыкает к предыдущей группе, поскольку *о* в *-ой∅* можно рассматривать как беглую гласную, т. е. как позиционный вариант нуля;

в) *пуст-ому двор-у*; здесь *-у* в *-ому* явно тождественно именному окончанию, а элемент *-ом-* играет роль показателя адъективности; сравнение с «в» позволяет заключить, что и в группах «а» и «б» падежно-родо-числовое значение связывается в первую очередь с конечным элементом адъективной флексии;

г) *пуст-ого* (т. е. *-ово*) *двор-а*; отличие от «в» в том, что конечные элементы здесь лишь сходны, но не совпадают: *-ов-о* — *-а*;

д) *пуст-ом двор-е*, *пуст-ой изб-ы*, *пуст-ой изб-е* (Д. и М.); это особые случаи, не соответствующие основной схеме.

Таким образом, во флексиях адъективного склонения (кроме пункта 2д) могут быть выделены конечные элементы, которые в си-

лу полного или частичного совпадения с соответствующими именными окончаниями получают функцию носителей падежно-родо-числовых значений.

О том, что это рассуждение не является чисто умозрительной выкладкой, а соответствует реальным ассоциациям в сознании носителей языка, убедительнее всего говорят аналогические перестройки, ведущие к более последовательной реализации описанной схемы.

Главная из них — замена *-о* на *-а* в окончании *-ог-о* (*-ов-о*). Замена *-ого* на *-ога* наблюдается в берестяных грамотах уже с XII в. В современных севернорусских говорах формы типа *большова, молодова, старова* распространены очень широко (см. Атлас 1989, карта 45). Ср. также белорусские диалектные *майга, твайга* и т. п. За пределами восточнославянской области такая замена, как известно, произошла в сербском и словенском языках.

Другая подобная замена известна, правда, не в русском, а в украинском, белорусском и сербском языках, но тем не менее достаточно показательна для рассматриваемой здесь проблемы. Речь идет о добавлении гласной *-у* или *-е* к окончанию М. ед. *-ом*, ср. укр. *у великому місті* (наряду с *у великім*), белор. диал. *на крутому берагу* (литерат. *на крутом*), серб. *у зеленоме* (*у зеленому, у зеленом*) *гају*. После добавления *-у* или *-е* окончание М. ед. *-ом-у, -ом-е* получает такую же структуру, как Д. ед. *-ом-у*, Р. ед. *-ог-а* и т. д.

Таким образом, яacobсоновская идея отдельной соотнесенности элементов русских флексий с элементами значения (Яacobсон 1958) в данном случае наглядно подтверждается, так как оказывается, что она обладает объяснительной силой в вопросе об отпадении или сохранении конечных гласных.

Мы не беремся здесь решать вопрос о том, должны ли в связи с рассмотренными фактами конечные элементы адективных окончаний (*-у* в *пустому, -а* в *пустага* и т. д.) оцениваться просто как отдельные морфы или как субформы (т. е. единицы, обладающие лишь частью свойств морфа). Для наших целей достаточно констатировать тот факт, что в вопросе об отпадении конечных гласных они ведут себя в русском языке так же, как обычные морфы.

Замечание. Некоторое отличие таких единиц от полноценных морфов, по-видимому, в каких-то случаях все же может сказываться. Так, в сербском языке положение не совсем такое же, как в русском: конечные элементы некоторых адективных флексий здесь стали факультативными, ср. Р. ед. *зеленога* и *зеленог*, Д. ед. *зеленому* и *зеленом*. В том же ряду оказывается и М. ед. (хотя направление морфологической эволюции здесь было противоположным, ср. выше): *зеленоме* (или *зеленому*) и *зеленом*.

С учетом всего сказанного исключениями из сформулированного выше правила можно считать (и то лишь с существенными оговорками) только следующие случаи.

1. Сохранение гласной в *-те* в 2 мн. императива: *несіте, говоріте* и т. д. (ср. «правильное» развитие в украинском: *несіть, сидіть* и т. д.). В отличие от индикатива, в императиве *-те* всегда было безу-

дарным. Существенно, однако, что, как показал Р. О. Якобсон (см., в частности, 1965, с. 192), императивное *-те* развило такие морфонологические свойства, которые отделяют его от обычных (внутрисловных) морфем и сближают с энклитическими служебными словами, а именно, перед *-те* происходит не внутренние, а внешние сандхи (в частности, стоящая перед *-те* гласная ведет себя как конечная: *сядите* > *сядьте*, как *сяди* > *сядь*). Таким образом, *-те* оказывается в сходном положении, например, с энклитиками *-ка* или *-то* (см. выше, примечание 3): по общему правилу ожидалась бы вариантность *-те/-ть*, типа *дййте*, *постйвьте*, *сйдыте* — **несйть*, **скажйть*, **пййдить*, реально же всегда представлено *-те*, подобно постоянному *-ка* или *-то*.

Сохранению постоянного *-те* в императиве, возможно, способствовало также *-те* индикатива. Здесь, разумеется, возникает вопрос: почему же подобное влияние не предохранило конечную гласную в украинских императивах типа *несіть*, *сидіть*? Дело в том, однако, что в русском языке характер связи между императивом и индикативом существенно иной, чем в украинском. В русском языке императив множественного числа довольно тесно сближается с индикативом: в 1 мн. он просто всегда с ним совпадает (*пойдём*, *бежим* и т. п.), у части глаголов такое же совпадение наблюдается и во 2 мн. (*говорите*, *помните* и т. п.). Между тем в украинском языке императив четко противопоставлен индикативу (ср. Якобсон 1965): *несім* — *несемь*, *сидіть* — *сидите* и т. д.; ни в 1 мн., ни во 2 мн. совпадения между ними не бывает никогда; симметричны также противопоставления окончаний: *-м* — *-мо*, *-ть* — *-те*.

2. Сохранение гласной в *-ми* в Т. мн.: *лесами*, *пустыми*, *теми* и т. д. Фактически, правда, русский язык знает в этом пункте оба решения: в литературной норме и в большинстве говоров *-ми* сохраняется, но в большей части северновеликорусских говоров оно перешло в *-м*: Т. мн. *лесам*, *пустым*, *тем* и т. д. По-видимому, двойственность решения определяется тем, что это точка конфликта двух сил: 1) правила об отпадении конечной гласной; 2) тенденции избежать опасной омонимии. В самом деле, отпадение и в *-ами*, *-ыми* приводит к двойной омонимии, а именно, новый Т. мн. типа *солдатм*, со старым совпадает, во-первых, с Д. мн., во-вторых (у значительной части слов) с Т. ед. Оба эти соотношения создают новые для русского языка модели омонимии. Особенно важно второе из них, поскольку русскому языку почти неизвестна полная (т. е. без различия в падеже) омонимия словоформ единственного и множественного числа; ср. также указанный Р. О. Якобсоном (1958, с. 173) параллелизм *star-im#* : *star-im'i* = *star#* : *star-i* = *star-ij#* : *star-iji*.

Сверх этих двух случаев на статус исключений из правила отпадения гласных могли бы претендовать лишь некоторые неизменяемые слова типа *ныне*, *откуда*, *неужели*, но в действительности практически все они подпадают под действие примечания 3 (см. выше),

т. е. это лишь один вариант из двух реально существующих в языке, закрепившийся в качестве литературной нормы. Для считанного числа слов (*однако, кроме, ради, еле*) вариант без конечной гласной, как кажется, не отмечен, но едва ли они действительно отделены какой-то резкой чертой от *ныне, откуда* и т. п. (ср., между прочим, в этой связи украинские *одна́к, крім*).

С точки зрения типологии языковых изменений данное явление из истории русского языка может рассматриваться как образцовый случай взаимодействия фонетического и морфологического факторов, а именно, как пример собственно фонетического изменения с наложенным морфологическим ограничением.

Особенностью данного изменения следует считать также его значительную растянутость во времени. Вероятно, она определенным образом связана с участием в данном процессе морфологического фактора (ср. длительный характер морфологических процессов типа выравнивания парадигм).

Рассмотренное здесь явление, как известно, в той или иной степени свойственно также и другим славянским языкам. Но в русском языке его реализация оказалась одной из наиболее последовательных.

ЛИТЕРАТУРА

- Атлас 1989 — Диалектологический атлас русского языка (центр европейской части СССР). Вып. II. Морфология. М., 1989.
- Борковский, Кузнецов 1963 — *В. И. Борковский, П. С. Кузнецов*. Историческая грамматика русского языка. М., 1963.
- Дурново 1928 — *N. Durnovo*. Der Schwund von Endvokalen im Russischen // Zeitschrift für slavische Philologie, V, 1928, 1/2, 17—36.
- Зализняк 1985 — *А. А. Зализняк*. От праславянской акцентуации к русской. М., 1985.
- Соболевский 1907 — *А. И. Соболевский*. Лекции по истории русского языка. М., 1907.
- Якобсон 1958 — *Р. Якобсон*. Морфологические наблюдения над славянским склонением // *R. Jakobson*. Selected Writings. The Hague — Paris, 1971. V. II. P. 154—183.
- Якобсон 1965 — *Р. Якобсон*. Строй украинского императива // *R. Jakobson*. Selected Writings. The Hague — Paris, 1971. V. II. P. 190—197.

О ПОНЯТИИ ГРАФЕМЫ

§ 1. В настоящей статье обсуждается вопрос о содержании термина “графема” и, в частности, анализируются черты сходства и различия между графемами и фонемами и между методами изучения тех и других. Разбор ограничен системами письма, основанными на фонографическом (не идеографическом или пиктографическом) принципе; фактически основным материалом служит русская система письма (в настоящее время и в прошлом). Работа не претендует на формальную строгость¹.

§ 2. Термин “графема” (предложенный еще И. А. Бодуэном де Куртенз²) в его современном употреблении и противопоставленный ему термин “аллограф” очевидным образом входят в ряд терминов общего вида “Х-ема” — “алло-Х”; ср. прежде всего пару “фонема” — “аллофон”.

Противопоставление понятий типа “Х-ема” и “алло-Х” отражает одну из фундаментальных особенностей знаковых систем. Как известно, звуки, начертания, жесты и прочие материальные элементы, которые могут использоваться для формирования знаков, сами по себе обычно не имеют дискретной шкалы различий; например, между любыми двумя звуками, хотя бы и близкими, возможны также промежуточные по своим физическим характеристикам звуки. Если эти элементы действительно используются для построения внешней стороны знаков, они непременно должны быть разбиты на непере-секающиеся классы по некоторой дискретной шкале³. Все различия внутри каждого такого класса рассматриваются как несущественные; с семиотической точки зрения (т. е. с точки зрения знаковой

¹ По крайней мере часть излагаемых положений может быть сравнительно легко доведена до формальной строгости, однако, с нашей точки зрения, эта операция составляет особую самостоятельную задачу, которую уместнее отделить от содержательного изложения; в рамках настоящей статьи мы ею не занимаемся.

² И. А. Бодуэн де Куртенз. Об отношении русского письма к русскому языку. СПб., 1912.

³ Эта шкала может быть откровенно условной, как, например, в знаковых системах, принятых особым соглашением (типа световой сигнализации на улицах), или складываться бессознательно в течение длительного времени, как, например, в системе фонем языка.

системы) внутри класса нет просто никаких различий. Напротив, любое различие между членами двух разных классов существенно: это различие между двумя разными семиотическими единицами. Таким образом, всякое реальное различие между двумя материальными элементами проходит своего рода “семиотический фильтр” по принципу “все или ничего”: одни различия оказываются семиотически полноценными, другие — семиотически нулевыми.

Термин вида “Х-ема” обозначает отдельный класс описанного выше разбиения; “алло-Х-ами” данной “Х-емы” называются все члены соответствующего класса. В частности, фонема означает некоторый класс звуков⁴, аллофоны (данной фонемы) — звуки, входящие в этот класс. Указанная схема является общей для разных пар терминов, имеющих вид “Х-ема” — “алло-Х”. Различия касаются, во-первых, конкретной природы соответствующих объектов, во-вторых, “критериев существенности”, т. е. тех критериев, по которым одни различия признаются существенными, а другие нет.

Так, при выделении фонем критерий существенности, грубо говоря⁵, состоит в том, что существенно такое и только такое различие между двумя звуками, которое хотя бы для одной пары словоформ (разных слов или одного слова) является единственным источником различия внешних оболочек этих словоформ⁶.

§ 3. Применительно к графическому уровню указанная общая схема означает следующее: выделение графем должно производиться так, чтобы различие между любыми двумя графемами было существенным, а всякое различие между аллографами одной графемы — несущественным. Разумеется, эта формулировка сама по себе еще никак не решает вопроса о том, в чем конкретно здесь должен состоять критерий существенности. Разбору этого вопроса и посвящена основная часть настоящей работы.

Графические единицы, реально встречающиеся в письменных и печатных текстах и представляющие собой исходный материал для последующего разбиения их на графемы, мы будем ниже называть начертаниями⁷ (ср. аналогичный по своему логическому статусу-

⁴ Здесь и далее мы имеем в виду только те понимания фонемы, при которых каждый звук относится ровно к одной фонеме; ср.: В. А. Успенский. Одна модель для понятия фонемы // ВЯ. 1964. № 6. С. 39.

⁵ Здесь нет необходимости углубляться в разбор особых случаев, которые потребовали бы некоторых уточнений к приводимой огрубленной формулировке.

⁶ Отметим, что наличие подобного критерия само по себе еще не обеспечивает однозначного разбиения звуков на фонемы (ср. известную проблему неединственности фонологических решений). Для разрешения этой неоднозначности в принципе необходимы какие-то вспомогательные критерии или процедуры.

⁷ В принципе следует различать конкретное начертание (находящееся на определенном месте, скажем, конкретного листа бумаги) и абстрактное начертание, представляющее собой продукт абстракции отождествления всех конкретных начертаний, признаваемых нами одинаковыми. В нашем изложении, однако, это различие в явной форме не проводится; какой из этих двух смыслов слова “начертание” имеется в виду, надлежит устанавливать из контекста.

су термин “звук” в фонологии). Речь идет, таким образом, о том, какие различия между начертаниями следует считать существенными.

Простейший с логической точки зрения путь состоит в том, чтобы при решении вопроса о графемах по возможности скопировать все процедуры и определения с тех, которые выработаны в фонологии. Ср. предложение такого пути в работе В. А. Успенского “Одна модель для понятия фонемы”: “Изложенная модель прилагается без всяких изменений (за исключением терминологических) и в качестве модели для понятия графемы в языках с линейным письмом (т. е. письмом, допускающим линейную сегментацию)”⁸.

Искомый критерий существенности, по-видимому, должен в этом случае выглядеть так: существенно такое и только такое различие между двумя написаниями, которое хотя бы для одной пары словоформ является единственным источником различия между принятыми в данном обществе графическими изображениями этих словоформ.

Действительно, этого критерия в большинстве случаев достаточно для получения таких решений, которые хорошо соответствуют практике описания графических систем и не противоречат каким-либо устойчивым интуитивным представлениям. Не углубляясь в вопрос о конкретных процедурах выделения графем, отметим лишь некоторые наиболее важные моменты. Прежде всего, очевидно, что два начертания, передающие (всегда или хотя бы в части случаев) разные фонемы, скажем, *a* или *y*, должны рассматриваться как разные графемы. Далее, как разные графемы должны рассматриваться строчное *a* и прописное (заглавное) *A*, *b* и *B*, *v* и *V* и т. д.; ср., например, *газ* и *ГАЗ* (Горьковский автомобильный завод), *орел* и *Орел* (город, фамилия) и т. п.⁹

С другой стороны, разнообразнейшие способы написания (или печати), скажем, строчного *a*, различающиеся размером, наклоном, пропорциями, стилем, конфигурацией каких-то деталей, особенностями индивидуального почерка и т. д., образуют лишь аллографы данной графемы. Все такие различия можно назвать каллиграфическими (используя слово “каллиграфия” в несколько расширенном смысле).

⁸ В. А. Успенский. Указ. соч. С. 53.

⁹ В некоторых работах пары *a* и *A*, *b* и *B* и т. д. рассматриваются как единые графемы. Мы имеем здесь дело, таким образом, с иным употреблением термина “графема”: вместо стремления к тому, чтобы понятия “графема” и “фонема” имели по возможности сходный логический статус, здесь на первое место, по-видимому, выступает просто стремление к тому, чтобы отношение графем и фонем оказалось как можно ближе к взаимно-однозначному. При таком употреблении “графема” означает примерно то же, что традиционный термин “буква” (ср. ниже, § 4 и 9). Между прочим, из такого словоупотребления с необходимостью следует, что орфография (см. § 12) может предписывать не только выбор графемы, но и выбор аллографа (ведь орфографические своды заведомо содержат некоторое число правил об употреблении прописных букв), а это явно нарушает некоторое естественное представление о том, что орфография (в отличие от каллиграфии) занимается только существенным.

Выбор графемы — дискретная операция: между двумя разными графемами, хотя бы и похожими (скажем, *и* и *и*), нет “промежуточных” графем. Напротив, каллиграфия недискретна: между двумя аллографами возможны все переходные степени наклона, жирности, четкости и т. п.

В дополнение к тому, что достигается непосредственным применением указанного выше критерия, явно следует признать существенными также отличия знаков препинания от знаков, служащих для записи словоформ, равно как и различия знаков препинания между собой. Иначе говоря, точка, запятая, тире и т. д. образуют особые самостоятельные графемы.

§ 4. Того представления о графеме, которое возникает на основе указанного в § 3 критерия существенности, уже достаточно, чтобы ввести ряд обозначений, необходимых для дальнейшего разбора.

В европейских системах письма графемы довольно отчетливо распадаются на основные (используемые для записи словоформ и при этом стоящие в строке) и вспомогательные (все прочие, а именно, надстрочные и подстрочные знаки, а также знаки препинания и подобные им символы).

С другой стороны, графемы, реально используемые в письменных и печатных текстах, можно разделить на общеобязательные и специальные. Первые образуют некоторый минимальный инвентарь графем, необходимый для записи (в соответствии с действующими орфографическими правилами) внешней оболочки любой словоформы данного языка, а также для пунктуации предложения. Специальные графемы — это самые различные дополнительные символы, например, математические и т. п. знаки, буквы чужих алфавитов, символы идеографического характера (т. е. соотносенные непосредственно со значением, а не с внешней оболочкой каких-либо слов; таковы, например, цифры) и т. д. Все они так или иначе служат для сокращения записи или для передачи того, что затруднительно передать обычными словесными средствами данного языка.

В отличие от общеобязательных графем, имеющих постоянные значения, специальным графемам (кроме самых известных, например, цифр) автор может приписывать те значения, которые считает удобным. Соответственно, значения специальных графем (кроме самых известных) обычно специально разъясняются автором. Список специальных графем в принципе открыт: автор может изобрести совершенно новую специальную графему или объявить особой специальной графемой то, что в обычных условиях функционирует лишь как аллограф какой-то графемы.

Общеобязательная основная графема в нормальном случае представляет собой средство передачи на письме некоторой фонемы или нескольких разных фонем (от более сложных случаев мы здесь отвлечемся). Две разные графемы могут служить для передачи одной и той же фонемы (одного и того же набора фонем); такие графемы

можно назвать о м о ф о н и ч н ы м и (подробнее см. § 11). Пример: *ф* и *ѳ* в дореволюционной русской орфографии.

Термин “графическая система”, который может встретиться в последующем изложении, пока что достаточно понимать как обозначение инвентаря общеобязательных графем вместе с основными правилами их использования; более подробно этот термин обсуждается в § 11.

В связи с вопросом о различии между графемами и аллографами необходимо отметить один существенный момент, характерный в особенности для печатных текстов. Пусть имеется некоторый инвентарь графем, и для каждой из них выбран (например, для создания печатного шрифта) некоторый аллограф, считающийся образцовым. Далее, полученный инвентарь образцовых аллографов может быть продублирован путем изменения всех этих аллографов по какому-то одному признаку (размер, наклон, степень жирности и др.); эту операцию можно назвать т р а н с п о з и ц и е й. Понятно, что транспозицию можно применять многократно и получать все новые наборы аллографов; так, в типографском деле один и тот же инвентарь графем может быть реализован в разных гарнитурах (т. е. типах рисунка печатных знаков), в разных кеглях (т. е. размерах), в прямой или курсивной форме, в светлом или жирном варианте и т. д.

Сама по себе транспозиция (например, когда она вызвана лишь эстетическими соображениями, заботой об удобстве чтения или, напротив, об экономии места), разумеется, никаких новых графем не создает. Пишущий может, однако, объявить, что он приписывает тем или иным транспонированным аллографам какую-то особую функцию, противопоставляющую их исходным аллографам. Например, автор решил выделять ударную гласную жирным шрифтом: *каша*, *солома* и т. д. Очевидно, что в этом случае *а* и *а* (*о* и *о* и т. д.) уже противопоставлены друг другу как разные графемы; при этом *а*, *о* и т. д. должны быть отнесены к числу специальных графем.

С исторической точки зрения, продуктами транспозиции являются также прописные буквы. Однако, как было показано выше, в современных графических системах прописные *А*, *Б* и т. д. представляют собой уже не дополнительные аллографы, а самостоятельные графемы. Более того, эти графемы уже не могут считаться специальными, поскольку их употребление регулируется общеобязательными орфографическими правилами¹⁰.

Разумеется, однако, графемы *А* и *а* (равно как *Б* и *б* и т. д.) связаны между собой гораздо теснее, чем произвольная пара графем (скажем, *а* и *б*), а именно: 1) они омофоничны; 2) в ряде ситуаций (позиция начала предложения; заголовки или целые тексты, напечатанные

¹⁰ Статус самостоятельных (и притом общеобязательных) графем, достигнутый теперь прописными буквами, подчеркивается также тем, что для многих из них выработались особые начертания, нередко сильно отличающиеся от соответствующих строчных (тогда как исходным пунктом этой дифференциации было простое различие по размеру).

с использованием одних лишь прописных графем или, реже, одних лишь строчных графем) их противопоставление нейтрализуется¹¹.

Соответственно, пара графем типа *A* и *a* воспринимается как некое особое единство. В русской традиции именно оно обычно и обозначается словом “буква”¹². Это легко усматривается из обычного словоупотребления, например: “Русский алфавит состоит из 33 букв”, “Слово *Анапа* начинается и кончается на одну и ту же букву”, “Ты написал букву *a*, а теперь напиши ту же букву, но только прописную”. Не соответствует обиходному словоупотреблению (и воспринимается как излишне педантичная) фраза типа: “Ты написал букву *a*, а теперь напиши другую букву — *A* прописное”. Подробнее об употреблении слова “буква” см. § 9.

Совокупность всех букв, расположенных в некотором условном порядке, носит название алфавита; ср. приведенную выше фразу.

§ 5. Хотя, как уже отмечено, критерий существенности, предложенный в § 3, дает в основном хорошие результаты, существуют все же случаи, когда он приводит к решениям, которые явно противостоят интуитивным представлениям. Например, в дореволюционной русской графике (если пренебречь аномальной парой *миръ* “рах” — *миръ* “mundus”) омофоничные буквы *и* и *і* употреблялись в дополнительном распределении: *і* перед гласными буквами и *й*, *и* — в прочих случаях. По критерию, предложенному в § 3, эти буквы должны быть признаны аллографами¹³, то есть единицами, различающимися столь же несущественно, как, например, и прямое и *и* наклонное и т. п.; однако это явно не соответствует интуитивным представлениям о степенях важности различий.

Чтобы понять источник подобных несоответствий, необходимо более подробно рассмотреть различия между графемами и фонемами, не сводящиеся просто к различию материальной природы начертаний и звуков. Заметим сразу же, что эти различия более серьезные, чем представляется на первый взгляд.

Очевидное различие состоит здесь уже в том, что фонема — односторонняя единица, тогда как графема фактически функционирует как знак, т. е. как двусторонняя единица, а именно, определенный класс начертаний выступает здесь как символ некоторой фонемы (или фонем). Соответственно, между двумя графемами возможны отношения, определяющиеся одинаковостью или различием переда-

¹¹ Ср. также предложение Г. Глисона рассматривать *A* как сочетание графемы *a* с суперсегментной “графемой заглавности”, см.: Г. Глисон. Введение в дескриптивную лингвистику. М., 1959. С. 399.

¹² То же можно сказать об англ. *letter*, франц. *lettre*, нем. *Buchstabe* и др., а также о слове “буква” в русских описаниях графики соответствующих языков.

¹³ Разумеется, если не отбросить пару *миръ* — *миръ*, решение будет иное. Ясно, однако, что существо дела здесь не меняется от наличия или отсутствия этой особой пары. В действительности именно тот факт, что *и* и *і* уже воспринимаются как различные самостоятельные единицы, создает принципиальную возможность написаний типа *миръ*, а использована ли реально эта возможность, несущественно.

ваемых ими фонем (например, отношение омофоничности), тогда как в системах фонем никаких аналогов этих отношений нет.

С практической точки зрения, важнейшее различие между графемами и фонемами состоит в том, что фонологическая система в нормальном случае усваивается человеком бессознательно (и обычно не осознается и впоследствии), тогда как графическая система усваивается путем обучения, т. е. сознательно. Обучаемому обязательно в явном виде сообщается алфавит букв и список вспомогательных графем и указываются наименования графем¹⁴.

Таким образом, носитель фонологической системы, владеет ею в действии, но не имеет о ней (в общем случае) никаких знаний; у него нет даже слова для понятия фонемы. Между тем носитель графической системы непременно имеет о ней некоторые знания, притом как раз те, которые с семиотической точки зрения являются важнейшими. Так, он владеет понятием буквы и имеет соответствующее слово; он понимает дискретную природу букв и четкую ограниченность их числа; например, он без труда ответит на вопрос, из каких букв состоит сделанная им запись¹⁵.

Важно подчеркнуть, что имеющееся у грамотного человека представление о числе букв (и, соответственно, умение видеть в любом используемом на письме начертании воплощение какой-то определенной буквы из этого числа) не есть продукт его индивидуальных наблюдений, осознанных или неосознанных¹⁶, над практикой письма; оно непосредственно дается ему при обучении. Поэтому даже весьма несовершенные (с точки зрения своего основного назначения) системы письма могут сохраняться без всяких изменений в течение веков. В частности, омофоничность двух букв (скажем, *ф* и *ф*) ничуть не меняет, с точки зрения пишущего, того факта, что это две разные буквы. Даже если две омофоничные буквы находятся в простейшем и очевидном дополнительном распределении (как в случае с *и* и *і*, см. выше), это вовсе не приводит к слиянию их в единую букву в сознании пишущего.

Отметим также некоторые различия между соотношением “графема — аллограф” и соотношением “фонема — аллофон”. Как известно, самый характерный вид отношения между аллофонами одной фонемы — дополнительное распределение; другое возможное отношение — свободное варьирование — встречается реже. Между тем

¹⁴ Будучи самостоятельным семиотическим объектом, каждая графема непременно имеет особое имя (слово или словосочетание); именно это обеспечивает возможность какого бы то ни было общения на тему о письме и его правилах. Показательно, что аллографы, в отличие от графем, в подавляющем большинстве случаев самостоятельных имен не имеют.

¹⁵ Ср. совершенно иное положение с фонемами: неясно даже, как сформулировать для информанта просьбу разделить произнесенное им слово на фонемы. Даже если это как-то удалось объяснить, далеко не всякий информант и далеко не со всяким словом сможет выполнить такую просьбу.

¹⁶ Между тем представление о фонемах, если оно вообще в какой-то форме имеется у лингвистически необученного носителя языка, возникает именно таким путем.

для аллографов одной графемы наиболее характерно именно отношение свободного варьирования¹⁷. Что касается дополнительного распределения, то здесь между фонетикой и графикой есть заметное различие. Автоматическое, неосознаваемое дополнительное распределение аллографов в зависимости от контекста (сходное с тем, что наблюдается в фонетике) встречается почти исключительно в связном письме, например, в скорописи (где на конфигурацию буквы может влиять конфигурация ее соседей). В несвязном письме без лигатур (устав, полуустав, печатный шрифт) это явление почти отсутствует.

Что касается дополнительного распределения типа “*i* перед гласной буквой и *й*, *и* в прочих случаях”, то оно, конечно, отнюдь не является автоматическим¹⁸ и неосознанным, а достигается обучением. Этому соответствует и субъективное осознание таких начертаний как различных самостоятельных единиц. Таким образом, эти начертания представляют собой аллографы только с точки зрения критерия существенности, указанного в § 3, но не с субъективной точки зрения носителей графической системы. Вообще, как это ни парадоксально в глазах фонолога, дополнительное распределение двух начертаний, если его нельзя объяснить простым влиянием конфигурации соседних начертаний, указывает именно на то, что перед нами две разные, с точки зрения пишущих, единицы (причем правила их применения были составной частью обучения грамоте).

§ 6. Различие между фонологическими и графическими системами по степени осознанности отражается и на выборе способа их описания.

Обычное фонологическое описание можно охарактеризовать как модель объективного функционирования соответствующей фонологической системы. Составитель описания стремится оптимальным образом (с точки зрения принятых им критериев) выделить фонемы и отобразить их функционирование. Он не считает себя связанным в этих операциях теми представлениями, которые могут иметь о своих фонемах сами носители языка (тем более, что у подавляющего их большинства сколько-нибудь ясных, допускающих словесное выражение, представлений о собственной фонологической системе нет).

Данный тип описания в принципе возможен и для графических систем, т. е. можно строить модель объективного функционирования графической системы, безотносительную к субъективному осознанию этой системы. Именно такому подходу соответствует, в частности, критерий существенности, предложенный в § 3.

¹⁷ Свободное варьирование не исключает эстетических предпочтений. Например, пишущий может использовать более нравящийся ему аллограф, когда он хочет, чтобы текст выглядел красивее, и т. п.

¹⁸ Мы отвлекаемся здесь от той ситуации, когда у опытного человека весь процесс письма достигает высокой степени автоматизма. Заметим, что и в этой ситуации выбор между *i* и *и* и т. п. является не более автоматическим, чем выбор заведомо самостоятельных графем.

Однако для графического уровня возможен и другой тип описания. Поскольку графическая система, в отличие от фонологической, не только функционирует, но и осознается (и даже преподается), здесь вполне осмысленна задача отразить субъективное представление об этой системе, имеющееся у ее носителей.

Итак, можно различать два рода описания графических систем: I — не принимающий в расчет субъективных представлений носителей графической системы; II — ориентированный на отражение именно этих представлений.

Понятно, что анализ одной и той же графической системы с этих двух разных точек зрения может дать разные результаты; в частности, могут получиться разные инвентари графем. Ср. расхождение такого рода в примере с *и* и *і*, разобранным в § 5.

Можно привести и другие аналогичные примеры. Так, В. А. Успенский¹⁹, отмечая, что в настоящее время буквы *ъ* и *ь* в письменном литературном русском языке (в варианте с обязательным употреблением буквы *ё*), по-видимому, находятся в дополнительном распределении²⁰, констатирует, что в соответствии с предложенной им моделью для понятия фонемы и одновременно для понятия графемы (ср. выше, § 3) *ъ* и *ь* оказываются аллографами одной графемы. Между тем в субъективном представлении пишущих *ъ* и *ь* — это несомненно две различные самостоятельные единицы.

В дополнительном распределении в современном (равно как и дореволюционном) русском письме находятся также буквы *ь* и *й*, причем здесь, в отличие от пары *ь* — *ъ*, правило распределения очень просто: *ь* встречается только после согласных букв, *й* — только после гласных (изредка также в начале слова)²¹. Поскольку *ъ* встречается, как и *ь*, только после согласных букв, для современного языка критерий существенности, указанный в § 3, позволяет объединить в одну графему уже целых три буквы: *ъ*, *ь*, *й*. Опять-таки ясно, что это не соответствует субъективным представлениям пишущих.

В дополнительном распределении находятся также, например: *σ* и *ς* в греческом, *і* и *у* в большинстве орфографических школ в среднеанглийском (в обоих случаях второй член пары выступает на конце словоформы, первый в прочих позициях), *ω* и *ο* в тех орфографических школах средневековой Руси, которые предписывали употреблять *ω* в начале словоформы и после гласной буквы, *ο* — после согласной. Во всех этих случаях мы имеем дело с аллографами с точки зрения описания I рода, но с разными графемами с точки зрения описания II рода (ср. § 5).

¹⁹ В. А. Успенский. Указ. соч. С. 53.

²⁰ Функциональная неполноценность противопоставления *ъ* и *ь* была причиной того, что, Ф. Ф. Фортунатов уже в 1904 г. высказался за полную отмену буквы *ъ*: см. Р. Якобсон. Избыточные буквы в русском письме // R. Jakobson. Selected writings, v. I. The Hague—Paris, 1971, p. 564.

²¹ Как известно, этот факт был обнаружен в середине XVII в. Ю. Крижаничем, который на этом основании считал правильным писать (и действительно сам писал) *ь* вместо *й*, например, *равь*, *моь*; см.: Р. Якобсон. Указ. соч. С. 563.

§ 7. С нашей точки зрения, при изучении конкретных графических систем первостепенное практическое значение имеет описание II рода, т. е. такое, которое отражает субъективное осознание системы ее носителями. Знание этого аспекта представляется безусловно необходимым для того, чтобы правильно судить о степени соответствия системы ее основному назначению, о характере ее фактического применения, о природе и источниках ошибок и т. д. Без знания этого аспекта невозможно даже воспроизводить без искажений тексты, записанные в этой системе (т. е. невозможно сохранить все отношения тождества и различия знаков, представленные в оригинале).

В частности, очевидно, сколь необходим такой анализ при изучении графических систем прошлого. Трудно представить себе, как можно установить, например, какие начертания являются ошибками писца, если предварительно не выявлено, какие различия между начертаниями он сам считал существенными²².

Заметим, что, в соответствии с указанной потребностью, едва ли не все реально существующие описания графических систем (по крайней мере, современных) по сути дела представляют собой именно описания II рода. При этом, однако, то обстоятельство, что в описании тождеств и различий графических элементов исследователь фактически исходит из субъективного восприятия этих элементов носителями графической системы, им обычно не отмечается: оно либо представляется исследователю очевидным, либо даже не осознается.

Что касается описаний I рода, то наиболее значительные результаты, достигнутые к настоящему моменту на этом пути (отличные от тех, которые получаются при описании II рода), были сформулированы не в виде синхронических констатаций, а в виде практических предложений по усовершенствованию существующей графической системы. Примечательно, что ни Крижанич (см. сноску 21), ни Фортунатов (см. сноску 20) не предлагали считать *ь* и *й* (соответственно *ь* и *ѣ*) одной и той же буквой, а требовали изъятия одной из двух букв при сохранении другой²³. Иначе говоря, они безусловно признавали рассматриваемые ими единицы разными буквами, т. е. существующую ситуацию рассматривали с позиций описания II рода.

Можно предполагать, таким образом, что описание I рода должно строиться как своего рода “дополнительный этаж” над описанием II рода. Представляется сомнительной ценность “чистого” описания I рода, т. е. такого, при котором полностью игнорируются различия, существенные с точки зрения пишущих, если эти различия не удо-

²² Говоря о необходимости такого анализа, мы не касаемся здесь вопроса о том, как его осуществить. Это особая задача, в каких-то случаях, быть может, и весьма сложная.

²³ Ср. в этом отношении также реформу 1917 г., которая именно отменила определенные буквы (а отнюдь не объявила, скажем, *и* и *і* единой буквой).

влетворяют избранным формальным критериям. Так, может оказаться целесообразным объединить, например, *и* и *і* в какую-то единицу высшего ранга (скажем, “гиперграфему”), однако едва ли можно оправдать признание этой пары просто единой графемой, точно такой же, как *а* или *б* (ср. выше, § 5).

В дальнейшем изложении везде, где не оговорено обратное, предполагается, что речь идет об описании II рода.

§ 8. В чем же состоит критерий существенности при описании II рода? Для ответа на этот вопрос обратимся к ситуации школьного диктанта: учитель читает (допустим, из книги) отрывок, ученики его записывают²⁴. При проверке любой из этих записей учитель в сущности должен сравнить два графических изображения одного и того же текста — в книге и в ученической тетради. Ясно, что эти два изображения внешне очень различны. Между тем учитель лишь в некоторых местах объявляет ученическую запись неправильной (а может и всю ее признать целиком правильной). Естественно считать, что ошибками учитель объявляет именно те случаи, где разница между ученическим и книжным написаниями с его точки зрения существенна, а правильными написаниями — те, где она несущественна²⁵.

Заметим, что точка зрения учителя и точка зрения обученных им учеников в этом вопросе совпадают. Правда, ученик может, например, настаивать на том, что учитель напрасно счел некоторое конкретное начертание в его тетради за букву *о*, тогда как оно в действительности воплощало букву *а*, однако он не станет утверждать, что сама разница между буквами *о* и *а* несущественна.

Итак, при описании II рода мы можем непосредственно использовать тот факт, что сами носители графической системы отчетливо различают два рода отклонений некоторого конкретного начертания от того, которое требуется. В одном случае они говорят: “Эта буква (эта запятая и т. п.) плохо (некрасиво, неразборчиво) написана”; в другом — “Здесь ошибка”, “Здесь написана не та буква, которая нужна”, “Здесь написано *а* вместо *о* (запятая вместо точки, строчное *а* вместо прописного и т. п.)”.

Критерий существенности при описании II рода состоит, таким образом, в том, что существенно такое и только такое различие между начертаниями, которое сами носители графической системы оценивают вторым из указанных способов. Иначе говоря, при ответах первого типа мы имеем дело с каллиграфическими вариациями, при ответах второго типа — с разными графемами.

В соответствии с общей схемой значения терминов вида “Х-ема” — “алло-Х” (§ 2), этим критерием существенности и определяется

²⁴ Можно представить себе и просто упражнение по списыванию текста с книги.

²⁵ Следует исходить из того, что перед нами учитель, не признающий права учеников на какое бы то ни было пунктуационное или орфографическое варьирование, но в то же время не обращающий внимание на дефекты почерка.

понимание графемы. Графемой при описании II рода оказывается, таким образом, совокупность всех начертаний, которые самими носителями графической системы воспринимаются как “то же самое” (тогда как всякая замена в тексте одной графемы на другую воспринимается ими как переход от одной цепочки символов к другой и, следовательно, со “школьной” точки зрения, как потенциальная ошибка). Понятно, что при таком подходе в примерах, разобранных в §§ 5—6, *и* и *і*, *ь* и *ѣ*, *ь* и *й* и т. д. будут признаны разными графемами.

§ 9. Рассмотрим некоторые более частные вопросы, связанные с описанием II рода.

Как уже было указано в § 4, слово “буква” в русской традиции и его эквиваленты в западноевропейских традициях означает пару графем, состоящую из строчной графемы и соответствующей прописной. Однако в некоторых традициях слово, которое принято переводить на русский язык как “буква”, фактически используется несколько иначе, а именно, как одна и та же буква рассматриваются омофоничные графемы, дополнительно распределенные относительно графического контекста (или границ словоформы). Так, в арабской графике единой буквой считаются начальное (т. е. применяемое в начале словоформы), срединное, конечное и изолированное начертания, передающие одну и ту же согласную фонему (различия строчных и прописных графем здесь нет).

В греческой графике как единую букву принято рассматривать графемы σ и ς (вторая применяется на конце словоформы, первая в прочих случаях). При этом в современной греческой графике (в отличие от древней) имеется также и противопоставление строчных и прописных графем, например, α и Α . Здесь понимание слова “буква” определяется взаимным наложением обоих рассмотренных принципов: графемы σ , ς и Σ считаются одной и той же буквой (“сигма”).

Заметим, что для всех обсуждавшихся графических систем (русской, западноевропейских, арабской, греческой) исторически первоначальным было состояние, которое огрубленно можно представить так: каждой нынешней букве здесь соответствовала ровно одна графема (иначе говоря, буквой называлась просто графема). В ходе истории число графем выросло из-за дифференциации по признаку “строчные — прописные” и/или по позиции в словоформе, а традиционное представление о числе и составе букв в основном сохранилось. В результате слово “буква” перестало означать графему и получило свое нынешнее содержание (несколько различное в разных традициях).

Итак, традиционный термин “буква” фактически означает некоторую совокупность омофоничных графем (в частном случае всего одну графему); какие именно омофоничные графемы объединяются в одну букву, а какие нет, определяется соответствующей культурно-исторической традицией. Например, σ и ς , находящиеся в до-

полнительном распределении, считаются одной буквой, а *и* и *і*, находящиеся в таком же соотношении, не считаются²⁶.

§ 10. При обучении грамоте обучаемому прежде всего сообщают алфавит и учат различать между собой все буквы, из которых он состоит. Поэтому различие между двумя разными буквами для пишущего всегда существенно, т. е. разные буквы — это всегда разные графемы (обратное же, как мы видели, неверно).

Таким образом, простейший способ установить минимальный список графем, различаемых некоторым лицом, — это познакомиться с тем алфавитом, по которому его учили грамоте. (Для установления полного инвентаря графем необходимо, кроме того, выявить, какие различия внутри букв являются для него существенными и какие используются вспомогательные графемы.)

При анализе графической системы часто приходится сталкиваться с проблемой “единая графема или сочетание графем?”. Она возникает в связи с тем, что графема не обязательно должна быть графически связной и, с другой стороны, две стоящие рядом (или одна над другой) графемы не обязательно должны быть графически раздельны. Таким образом, по одному лишь внешнему виду, например, русского *ы*, чешского *č* или французского *é* еще никак нельзя установить, сколько здесь графем.

Для описаний II рода основным источником ответов на такие вопросы служит алфавит²⁷. Практически можно исходить из того, что всякое начертание, занимающее отдельное место в алфавите, представляет собой единую букву, за исключением того особого случая, когда это начертание состоит из двух или более несвязных частей, каждая из которых занимает, кроме того, свое отдельное место в алфавите. Подобное особое начертание всегда представляет собой диграф или триграф (см. ниже § 11); его можно назвать алфавитным диграфом (триграфом).

Рассматривая записи алфавитов (разных языков), содержащиеся в разных современных изданиях, можно, например, заключить, что: 1) русск. *ы*, *й*, чеш. *č*, *š*, *ž*, польск. *ą*, *ę*, *ó*, *ź*, *ż* и др., швед. *ä*, *ö* трактуются как единые буквы; 2) русск. *á*, *ó*, *é* и т. д. (со знаками

²⁶ К сожалению, в лингвистической литературе о графемах слово “буква” иногда используется в совершенно другом значении, а именно, для обозначения того, что выше названо начертанием. Источником такого словоупотребления является предложенная И. А. Бодуэном де Куртеном терминологическая пропорция “фонема : звук = графема : буква” (ср. Указ. соч., с. 16). С нашей точки зрения, эта пропорция неудачна, поскольку, в отличие от слова “звук”, которое в обиходном языке не имеет какого-либо строгого значения, слово “буква” уже в течение многих веков фактически используется как термин (причем передающий не более узкое понятие, чем “графема”, а более широкое или равное ему).

²⁷ При описаниях I рода приходится привлекать сведения об уникальности или повторяемости спорного графического элемента (например, гачека) и о возможности или невозможности приписать ему самостоятельную функцию (одинаковую во всех случаях его появления); прочем, принципы такого анализа недостаточно разработаны. Результаты такого анализа могут сильно расходиться с описаниями II рода.

ударения), франц. *ç, é, è, ê, ô* и т. п., нем. *ä, ö, ü* трактуются как сочетания “буква + вспомогательная графема”; 3) чеш. и словацк. *ch*, венг. *gy, ly, ny, ty, cs, sz, zs*, сербскохорв. (в латинице) *lj, nj*, испан. *ll* трактуются как алфавитные диграфы. Заметим, что в алфавитах большинства языков алфавитных диграфов нет; например, такие диграфы, как нем., англ., франц., польск. *ch*, англ. *sh, th, ea, au* т. д., не являются алфавитными.

Необходимо учитывать, однако, что вопрос о том, составляет ли, например, *й* единую букву или букву *и* со вспомогательной графемой, не имеет для пишущего той прямой практической значимости, как вопрос о существенных и несущественных различиях между начертаниями. В самом деле, пишущий прежде всего понимает, что *й* существенно отличается от *и* (например, нельзя писать *стои* вместо *стой* и т. п.); это главное обстоятельство никак не меняется от того, сколько графем усматривается в *й*.

Соответственно, в вопросе “единая графема или сочетание графем” традиционные представления могут быть менее устойчивы, чем в вопросе “разные графемы или аллографы”. Так, например, русское *ё* в одних источниках включено в алфавит (и, следовательно, расценивается как единая буква), а в других нет.

Следует особо отметить сферу, для которой состав алфавита (со всеми подробностями, включая проблему “единая графема или сочетание графем”) имеет прямое практическое значение: это алфавитные словари. При определении места слова в словаре всякая единая буква и всякий алфавитный диграф выступают как особое неделимое целое, а вспомогательные графемы игнорируются²⁸. Важно учитывать, однако, что словари иногда трактуют две разные буквы традиционного алфавита как занимающие одно и то же место в алфавитном порядке (что равносильно изменению традиционного способа выделения букв). Например, литовские словари трактуют таким образом буквы *i* и *y*. Все русские словари так же трактуют *e* и *ё* (при этом что *ё* по крайней мере в части источников включается в алфавит, т. е. выступает как особая буква). Таким образом, строго говоря, необходимо различать основной алфавит (употребляемый, в частности, при обучении грамоте) и словарные алфавиты, которые могут в некоторых деталях отклоняться от основного.

§ 11. В заключение коротко рассмотрим тесно связанный с основной темой настоящей статьи вопрос о графике и орфографии. Наше изложение этого вопроса в принципиальных моментах строго следует классической схеме разграничения графики и орфографии, принадлежащей И. А. Бодуэну де Куртене²⁹.

²⁸ Они могут быть приняты во внимание лишь при размещении двух слов, которые по общим правилам должны были бы занять в словаре одно и то же место (например, франц. *sale* и *salé*).

²⁹ См.: И. А. Бодуэн де Куртене. Указ. соч., с. 41, 66, 76.

Термин “графическая система” может употребляться в узком и в широком смысле. В узком смысле он означает просто инвентарь общеобязательных графем, в широком смысле — этот же инвентарь и так наз. базисное соответствие между графемами и фонемами.

Базисное соответствие в принципе может быть описано различными способами. Практически чаще всего используется³⁰ способ, состоящий в указании так наз. базисного правила чтения для каждой графической единицы, т. е. графемы³¹ или графемного комплекса. Под графемным комплексом понимается такое сочетание графем, чтение которого не выводится из базисных правил чтения его компонентов (например, франц. *ch*, *au*, нем. *sch* и т. п.).

Две графические единицы с одинаковым базисным правилом чтения называются о м о ф о н и ч н ы м и (ср. упрощенную форму этого определения в § 4). Поскольку все графемы, образующие одну и ту же букву (см. § 4 и 9), омофоничны, базисные правила чтения могут формулироваться также непосредственно для букв. Соответственно, по аналогии с графемными комплексами можно выделять буквенные комплексы. Буквенный комплекс из двух букв называется д и г р а ф о м, из трех — т р и г р а ф о м.

Базисное правило чтения графической единицы может представлять собой: 1) указание одной или нескольких фонем (или фонемосочетаний), передаваемых данной графической единицей, или 2) указание каких-то модификаций, которые данная графическая единица привносит в чтение соседних графических единиц. (Возможны также различные комбинации указаний первого и второго типа.)

Первый тип базисного правила чтения характерен для основных графем и для графемных комплексов, второй — для вспомогательных графем. Однако это распределение не строго: например, русск. *ъ* и *ь*, итал. *h* имеют базисные правила чтения второго типа.

Когда базисное правило чтения предусматривает для некоторой графической единицы более одного чтения, возможны два случая: а) в правиле указано также дополнительное распределение этих чтений относительно графического контекста³²; б) такого указания в правиле нет. Пример случая “а”: англ. *s* читается как /s/ перед *e*, *i*, *u*, как /k/ в прочих случаях. Примеры случая “б”: латинские *a*, *e*, *i*,

³⁰ Например, в учебниках, кратких описаниях языка, приложениях к словарям и т. п. (в разделе, посвященном графике).

³¹ Однако функция знаков препинания описывается не базисными правилами чтения, а правилами иной структуры.

³² Никакие иные сведения о распределении чтений (например, списки морфем или слов) в базисных правилах чтения не допускаются. Правда, в практических руководствах правила чтения нередко сопровождаются так наз. “списками исключений”. Однако эти списки не должны квалифицироваться как составная часть базисного правила; в действительности они принадлежат к сфере орфографии (см. § 12). Таким образом, например, в базисное правило чтения русского *г* не может войти /в/ (поскольку это чтение ограничено лишь морфемой *-ого*, *-его*), в базисное правило чтения французского *ол* не может войти /э/ (которое представлено только в слове *monsieur*) и т. п.

о, и передают по две фонемы (одна из которых краткая, а другая долгая); итал. о передает /ɔ/ и /ô/, итал. z — /ts/ и /dz/ и т. п.

Из изложенного ясно, что базисные правила чтения, вообще говоря, могут быть составлены для одной и той же системы письма по-разному. Помимо того, что одни и те же факты могут быть описаны многими эквивалентными формулировками³³, возможны и некоторые расхождения по существу. Например, базисное правило чтения может отражать или не отражать некоторые относительно более редкие способы чтения данной графической единицы. Соответственно, и само понятие базисного соответствия между графемами и фонемами оказывается не столь жестко определенным, как понятие инвентаря графем.

Эта неопределенность существенно снижается, впрочем, следующим дополнительным требованием: если различное чтение некоторой графической единицы в разных положениях (даже если эти положения, с формальной точки зрения, можно описать в терминах графического контекста) фактически обусловлено синхронными фонетическими закономерностями языка, базисное правило чтения не должно отражать такого варьирования. Например, для русского ж в базисное правило всегда включается только чтение /ж/ (а не /ж/ и /ш/). Иначе говоря, базисные правила чтения не дублируют той информации, которая относится к сфере фонетической автоматки.

Пусть имеется некоторое “графическое слово”, т. е. цепочка идущих без пробелов основных графем, при которых могут быть также какие-то вспомогательные графемы. По базисным правилам чтения построим для этого графического слова соответствующую цепочку фонем³⁴, если в каких-либо местах базисное правило предписывает несколько фонем без указания их распределения, то возникает несколько альтернативных фонемных цепочек. Далее каждая из полученных фонемных цепочек преобразуется (по синхроническим правилам перехода от фонем к звукам³⁵) в соответствующую звуковую цепочку³⁶.

Назовем графическое слово *A* графически правильной записью³⁷ звуковой цепочки *a*, если при описанной выше обра-

³³ Например, можно отдельно описывать функции русской графемы *ь* или же рассматривать *бь*, *вь*, *дь* и т. д. как графические комплексы, и т. п.

³⁴ Разумеется, для однозначного осуществления этой операции нужны более детальные формальные указания (например, графемные комплексы должны обрабатываться раньше, чем одиночные графемы, и т. п.); однако здесь мы позволяем себе отвлечься от этой технической стороны дела.

³⁵ Предполагается, что в нашем распоряжении имеется описание языка, содержащее такие правила в явном виде.

³⁶ Заметим, что некоторые фонемные цепочки могут оказаться недопустимыми для данного языка; они не подлежат переводу в звуки. Графическое слово, которому отвечают только такие фонемные цепочки, выбывает из рассмотрения (оно “непроизносимо”). Имеются и другие частности, в которые мы здесь не вдаемся (например, в русском языке фонемная цепочка с необозначенным местом ударения должна быть преобразована в несколько альтернативных звуковых цепочек с разными ударениями и т. п.).

³⁷ Вместо “запись” может быть сказано также “написание”.

ботке из этого *А* получается (быть может, в числе прочих) цепочка *а*. Например, любое из русских графических слов *мороз*, *мароз*, *морос*, *марос* является графически правильной записью звуковой цепочки [м^ар^ос].

§ 12. Орфография — это принятая в некотором обществе или коллективе³⁸ совокупность правил, предписывающих для каждой словоформы определенное (так наз. орфографически правильное) написание (или написания). Нормой является такое положение, когда орфографически правильное написание входит в число графически правильных записей соответствующего звучания. Например, для русской словоформы со значением 'gelu' и звучанием [м^ар^ос] орфография предписывает написание *мороз* (одно из графически правильных; ср. выше). Однако в части случаев эта норма может нарушаться, т. е. орфографически правильное написание может и не быть графически правильным³⁹; примеры: русск. *того* (где *г* = /в/), франц. *monsieur* (*оп* = /э/) и т. п., ср. сноску 32. Особенно много нарушений такого рода в орфографиях, "застывших" в том виде, как они сложились столетия назад (например, английской и французской).

В предельно "жесткой" орфографии для каждой словоформы предписано ровно одно орфографически правильное написание; к этому идеалу приближаются орфографии ряда современных языков. Менее "жесткая" орфография допускает то или иное количество орфографических вариантов. В принципе возможна система письма вообще без орфографии⁴⁰ (или, если угодно, с "нулевой" орфографией), т. е. такая, где всякую словоформу разрешается передавать любой из ее графически правильных записей (и никак иначе). Если при этом базисное соответствие между графемами и фонемами устроено так удачно, что всякая звуковая цепочка имеет ровно одну графически правильную запись, то перед нами "идеальная" система письма, где нет ни орфографии, ни вариативности.

Понятно, что основная масса орфографических правил — это в сущности правила распределения: а) для омофоничных графических единиц; б) для единиц, которые омофоничны в части графических позиций (ср., например, англ. *k* и *s*, которые в позиции не перед *e*, *i*, *y* читаются одинаково как /k/); в) наконец, для графических единиц, которые в определенных условиях конкурируют друг с другом из-за того, что противопоставление соответствующих фонем может нейтрализоваться (ср. русские *о* и *а*, *с* и *з* и т. п.). Так, в дореволюционной русской орфографии имелись, в частности, определенные

³⁸ Изредка встречается также индивидуальная (т. е. соблюдаемая всего одним лицом) орфография.

³⁹ Ср.: Щерба Л. В. Теория русского письма // Щерба Л. В. Избранные работы по русскому языку. М., 1957, с. 147.

⁴⁰ Ср.: Щерба Л. В. Указ. соч. С. 149.

правила выбора между *и* и *і*, между *ѣ* и *ѥ* и т. д.; как прежняя, так и нынешняя русская орфография предписывает определенные принципы выбора между буквами *о* и *а*, *с* и *з* и т. п. для тех случаев, когда их реальные чтения совпадают.

Образно выражаясь, орфография — это средство борьбы за единообразие против тех лишних степеней свободы в передаче звучания, которые предоставляет графическая система. Приемы, используемые в этой “борьбе”, могут быть чрезвычайно разнообразными. Так, орфографические правила могут требовать учета самых различных аспектов слова или передаваемого им понятия (графика, фонология, морфонология, морфология, синтаксис, семантика; происхождение слова; степень уважения пишущего к соответствующему понятию и многое другое). Разнообразна также форма орфографических правил. Так, одни из них сформулированы в общем виде (т. е. применимы к целым классам слов), другие касаются только слов или морфем, заданных списком. Одни прямо указывают графему, которую следует писать в рассматриваемых случаях, другие указывают лишь путь к ее нахождению (ср. тест с проверкой родственных слов и т. п.).

Орфография в значительной мере открыта для новшеств, вводимых отдельными лицами или их группами. Соответственно, она может быть сознательно ориентирована на простоту, последовательность и общедоступность или, в другой социальной ситуации или среде, напротив, на усложненность, труднодоступность, элитарность. Как известно, во всех странах средневековой Европы существовало множество орфографических школ; унификация и даже государственная регламентация орфографии представляет собой исторически позднее явление. Отметим, что отсутствие полной стабильности и единообразия свойственны не только орфографии, но и графике, однако в этой сфере масштабы вариаций существенно меньше.

ДРЕВНЕРУССКАЯ ГРАФИКА СО СМЕШЕНИЕМ *Ѣ* — *О* И *Ь* — *Е*

§ 1. В работах В. Н. Сидорова по современной и исторической русистике мы находим замечательные образцы того, как конкретные языковые факты получают смысл и порядок в свете фонологической и грамматической теории. Стараясь следовать таким образцам, мы разбираем ниже одну частную проблему древнерусского письма, где для решения спорных вопросов, как представляется, необходимо включение наблюдаемых фактов в рамки более широкого анализа закономерностей графики и орфографии.

Давно известно, что во многих древнерусских памятниках XI–XIV вв. (но также и позднее) имеются случаи употребления буквы *о* вместо требуемого нормой *ѣ* или наоборот, равно как случаи употребления буквы *е* вместо требуемого нормой *ь* или наоборот. Смешение *ь* с *е* нередко сопровождается также смешением их обоих с *ѣ*, что дает тройное смешение *ь* — *е* — *ѣ*.

У этих смешений имеются лишь следующие ограничения (почти никогда не нарушаемые): 1) в начале графического слога (т. е. не после согласной буквы) буквы *ѣ* и *ь* невозможны; 2) в составе диграфа *оу* невозможна замена *о* на *ѣ*; в составе диграфа *ѣь* (= буквы *ы*) невозможна замена *ѣ* на *о*. В остальном указанные смешения в принципе возможны в любой позиции.

Самый известный памятник этой категории — список А договора Смоленска с Ригой и Готландом 1229 г. Такое же явление отмечается, хотя и в ограниченной степени, также во многих книжных памятниках. Особенно широко это явление представлено в берестяных грамотах, а также во многих надписях — на стенах церквей, на иконах и др.

Данное явление традиционно обозначается как смешение *ѣ* с *о* (соответственно *ь* с *е*). Это название — не вполне удачное. Дело в том, что слово “смешение” в обычном употреблении предполагает элемент ошибочности и хаотичности. Между тем в данном случае явно не следует предпрещать вопрос о том, являются ли рассматриваемые написания простыми ошибками или нет. Соответственно, более уместным здесь было бы нейтральное название типа “взаимозамена”.

Мы предпочитаем, однако, не отказываться от удобного своей краткостью и привычностью традиционного термина “смещение”, но принять его лишь в качестве условного обозначения, за которым стоит только простая констатация факта нестандартного употребления указанных букв, никак не предвосхищающая решения вопроса о механизме такого употребления.

Приведем здесь цитируемую (см., в частности, Страхов 1995, с. 252) в связи с данным вопросом выдержку из А. И. Соболевского (1900, с. 189): «... позволим себе попенять ему (Б. М. Ляпунову. — А. З.) за то, что он принял грамоту 1229 года с ее смешением ъ и о, ъ и е, ѣ за нечто в своем роде единственное. Подобная орфография не редкость в XII—XIV веках в разных местах тогдашней Руси; с нею мы встречаемся даже в XV и XVI веках. Одни памятники пользуются ею так же, как грамота 1229 года; в других она проведена более или менее слабо. (...) Эти данные показывают, что смешение ъ, ъ с о, е, ѣ не имеет никакого фонетического основания». Нефонетическая природа данного явления констатирована здесь совершенно четко. К сожалению, не вполне однозначен используемый А. И. Соболевским термин “орфография”: он может означать как орфографическую (или даже графическую) систему, так и просто реальное состояние написаний в конкретном памятнике¹.

В статье Зализняк 1982 был выдвинут тезис, что смешение ъ — о и ъ — е (равно как и ѣ — е) является элементом особой графической системы, отличавшейся от наиболее распространенной древнерусской графической системы (“стандартной”) иными правилами употребления некоторых букв — в первую очередь ъ, ъ, о, е². Эта система была обозначена как “бытовая”.

Было обнаружено, что в рамках данной системы подавляющее большинство берестяных грамот написано без ошибок или почти без ошибок. Главным практическим следствием этого стал отказ от господствовавшего в то время взгляда на берестяные грамоты как на записи, кишащие ошибками, и принятие гораздо более строгих, чем прежде, критериев того, какие интерпретации текста берестяных грамот могут считаться приемлемыми. Соответственно, возникла необходимость пересмотра многочисленных произвольных прочтений, порожденных указанным взглядом, и, действительно, большое число грамот получило уточненное чтение, нередко сильно отличающееся от первоначального. При этом обнаружилось, что также и в синтаксическом отношении и с точки зрения точности выражения мысли тексты берестяных грамот гораздо более строгие и совершенные, чем предполагалось вначале. Отпали те интерпретации, при которых

¹ Считал ли А. И. Соболевский, что указанные смешения представляли собой ошибки, из его текста неясно. Возможно, что в соответствии с духом времени сама постановка такого вопроса не представляла в его глазах научного интереса.

² См. также НГБ 1977–83, с. 94–95, 103–105.

текст грамот представал как беспомощное нагромождение слов или даже их фрагментов. С лингвистической точки зрения главным результатом пересмотра прежних интерпретаций оказалось выявление ряда важных фонетических и морфологических особенностей древненовгородского диалекта, проявления которых первоначально истолковывались как ошибки записи или вообще исчезали из поля зрения в силу ошибочного словоделения и т. п.

За последние 15–20 лет интерес к изучению берестяных грамот резко возрос. Посвященные им статьи и книги появляются во многих странах мира. Безусловное большинство этих работ *de facto* построено на принятии (обычно даже специально не декларируемом) указанного тезиса и вытекающих из него следствий. В частности, истолкования тех или иных пассажей в берестяных грамотах как простых ошибок записи предлагаются ныне уже довольно редко и не с легкостью, характерной для интерпретаторов 50-х — 60-х годов, а обычно лишь после исчерпания других возможностей интерпретации.

Но в некоторых работах выдвигаются и возражения против указанного тезиса. Их можно, по-видимому, свести к двум основным утверждениям (не согласующимся между собой): 1) перед нами не бытовая, а книжная графическая система; 2) перед нами не система, а просто ошибки письма. Первое утверждение выдвигает А. Б. Страхов (1995, с. 252–270). Второе утверждение есть не что иное, как позиция большинства авторов, писавших о берестяных грамотах в 50-е и 60-е годы³. Но оно повторено и в совсем недавнее время — В. Б. Крысько (1998, с. 74) пишет: «Впрочем, в смешении букв *ѣ* и *ѡ*, присущем отнюдь не только “бытовой системе письма”, но и многим книжным текстам ..., трудно усматривать особый орфографический прием, но кажется более правомерным видеть именно нетвердость орфографических навыков».

Задача настоящей работы состоит в том, чтобы разобрать проблему древнерусской графики со смещением *ѣ — о* и *ѡ — е* более подробно, чем это было сделано в краткой статье 1982 г., уделив внимание также выдвинутым критиками возражениям. (Заметим, что для логики изложения мы должны будем при этом в части случаев повторить аргументы, уже приводившиеся в указанной статье; но они будут развиты более полно). Попутно затрагиваются также связанные с данной проблематикой вопросы о смешении *ѣ с е* (и *ѡ*) и *ѡ с ѡ*.

Бытовая или книжная графика

§ 2. В вопросе о бытовом или книжном характере графики со смещением *ѣ — о*, *ѡ — е* следует различать два аспекта: 1) степень реальной употребительности данного типа графики в разных жан-

³ На этой же позиции стоял В. Кипарский (1960), который объяснял смешение *ѣ с о* и *ѡ с е*, *ѣ* в списке А договора 1229 г. тем, что его писал не русский, а иностранец.

рах древнерусской письменности XII–XV вв.; 2) происхождение данного типа графики.

Называя графику данного типа “бытовой”, я имел в виду первый из этих аспектов. Вопросы о том, в какой социальной сфере она первоначально возникла, я практически не касался.⁴ Таким образом, термин “бытовой” должен пониматься как наименование по функции, причем именно по той функции, в которой мы реально застаем эту систему в XII–XV вв. (а не по гипотетической первоначальной функции).

А. Б. Страхов (1995) собрал обширный материал с целью показать, что графика такого типа была распространена в книжной письменности XII–XV вв., и тем самым опровергнуть квалификацию ее как бытовой. Но в действительности его материал оказывается превосходным свидетельством как раз против его тезиса (если иметь в виду первый из указанных выше аспектов), а именно, этот материал с чрезвычайной ясностью показывает, что в XII–XV вв. графика со смещением ѣ — о, ъ — е играла в книжной письменности неизмеримо более скромную роль, чем в бытовой.

Дело в том, что А. Б. Страхов строит все свои рассуждения в полном отвлечении от количественного фактора. Он не замечает никакой разницы между памятником, где замена ѣ на о встречается в 25, 50 или 100% случаев, и памятником, где она встречается один раз на одну-две или целый десяток страниц текста.

Так, например, в Евсевиевом евангелии А. Б. Страхов указывает около 160 случаев мены ѣ — о и ъ — е. Длина памятника — 140 листов, порядка 33 тысяч слов. Общее количество точек, где должны выступать буквы ѣ, ъ, о, е (кроме тех, где мена невозможна в силу указанных выше общих ограничений), здесь, исходя из обычных средних соотношений, должно составлять порядка 24 тысяч. Это значит, что писец Евсевий допускает указанные мены примерно в 0,7% случаев (или чуть больше одного раза на две страницы). Мы взяли здесь один из самых насыщенных менами книжных памятников, указанных А. Б. Страховым⁵. Для большинства прочих памятников из его списка эти показатели будут еще намного ниже (нередко речь идет лишь просто о том, что в данном памятнике замечено 3–4 примера мены).

Нужно ли говорить, что сам этот список составляет лишь малую крупицу общего фонда книжной письменности, т. е. господствуют в этом фонде рукописи, где указанных смещений просто нет.

⁴ Было высказано лишь общее предположение (НГБ 1977–83, с. 104), что графическая эквивалентность ѣ, ъ и о, е “исторически связана прежде всего с представленной, как показал Н. Н. Дурново, по крайней мере в части древнерусских школ церковного чтения манерой читать ѣ как о, а ъ как е”. Конкретные пути и детали формирования этой особой графической системы не обсуждались.

⁵ По оценке В. М. Живова (1984, с. 262), коэффициент таких замен может доходить в отдельных случаях до 2%.

§ 3. Сравним эти данные с берестяными грамотами. В корпусе берестяных грамот доля таких, где указанное смещение вообще есть, очень велика. В разные периоды она различна. На протяжении двух с половиной веков — с середины XII по конец XIV в. — она превышает 50%, а в середине XIII в. достигает 95% (подробнее см. ниже, § 21–22).

В берестяных грамотах, смешивающих τ , ι с o , e , частота таких смешений может быть различной. В некоторой их части (небольшой) смешения отмечаются лишь изредка, т. е. картина здесь в какой-то степени сходна с обсужденными выше книжными памятниками. Но гораздо больше таких грамот, где смещение встречается очень часто.

Следует различать грамоты с двусторонним и с односторонним смещением двух букв, например, τ и o . В первом случае (который мы обозначаем $\tau = o$) встречаются замены как в ту, так и в другую сторону по сравнению с обычными написаниями. Во втором случае наблюдаются замены только в каком-то одном направлении, например, от τ к o (обязательную замену мы в этом случае обозначаем $\tau \rightarrow o$, факультативную — $\tau \rightarrow \tau/o$ или $\tau \rightarrow o/\tau$).

Условимся отмечать обычное (“стандартное”) древнерусское написание угловыми скобками. Так, например, нестандартные написания *домо*, *сьло* соответствуют стандартным *(домъ)*, *(село)* (можно записать это и так: *дом(ъ)*, *с(е)ло*). Соответственно, мы можем говорить о точках с $\langle \tau \rangle$ или точках с $\langle o \rangle$ в той или иной словоформе, независимо от того, какие буквы реально стоят в этих точках в интересующем нас памятнике, например, о точках с $\langle \tau \rangle$ в словоформе, записанной как *присолало* (поскольку в стандартной записи этому соответствует *присълалъ*).

Примечание. Слово “стандартный” в данном случае нужно понимать просто как условное обозначение наиболее распространенного в книжной письменности древней Руси типа написаний (ср. НГБ 1977–83, с. 93–94). Не следует приписывать ему значения ‘нормативно-обязательный’ и в особенности значений, свойственных английскому слову *standard* (‘образцовый’, ‘наилучший’).

При одностороннем смещении, например, замене τ на o , но не наоборот, частота замен в классе точек с $\langle \tau \rangle$ может варьировать от значений, близких к нулю, до 100%. При 100% мы имеем дело с эффектом $\tau \rightarrow o$, при меньших значениях — с эффектом $\tau \rightarrow \tau/o$.

Приведем примеры относительно больших берестяных грамот со 100%-ной заменой. Эффект $\tau \rightarrow o$: № 644 (10-е — 20-е гг. XII в.) — слабый $\langle \tau \rangle$, последовательно заменяемый на o , встретился 17 раз⁶; № 630 (2 четв. XII в.) — 12 раз; № 227 (3 четв. XII в.) — 20 раз; № 531 (рубеж XII/XIII вв.) — 47 раз; № 601 (то же время) — 14 раз; № 439 (то

⁶ Разумеется, такой же замене подвергся и всякий сильный $\langle \tau \rangle$. Но для полной надежности мы здесь и во всех последующих примерах сильные редуцированные из подсчетов исключаем, чтобы снять подозрение, что мы имеем дело просто с записью “прояснившейся” гласной.

же время) — 13 раз; блок 390 (конец XIII в.) — 34 раза; № 622 (2 пол. XIV в.) — 12 раз. Эффект $\tau \rightarrow e$ (сопровождаемый, вдобавок, эффектом $\tau \rightarrow o$): № 624 (2 пол. XII в.) — слабый $\langle \tau \rangle$ встретился 6 раз (и еще 4 раза встретился $\langle \tau \rangle$); № 705 (нач. XIII в.) — 9 раз (и 10 раз $\langle \tau \rangle$); № 439 (см. выше) — 5 раз (и 7 раз $\langle \tau \rangle$).

Заметим, что эффект $\tau \rightarrow o$ означает отсутствие буквы τ в практическом инвентаре букв пишущего (τ как составная часть буквы $ы$ не в счет); при эффекте $\tau \rightarrow e$ то же верно для буквы $ь$. Такая ситуация книжным памятникам неизвестна вообще.

При заменах, направленных в сторону τ , буква o в инвентаре букв всё же сохраняется, поскольку, как уже указано, она не подлежит замене на τ в начале графического слога и в составе ou . Буква e может выпасть из инвентаря букв только в том случае, если все постконсонантные e заменяются на $ь$, а в начале графического слога последовательно пишется $ю$. Формулы $o \rightarrow \tau$, $e \rightarrow ь$ ниже означают последовательную замену во всех позициях, не подпадающих под указанные выше общие ограничения.

Примеры эффекта $e \rightarrow ь$: № 630 (2 четв. XII в.) — $\langle e \rangle$ после согласной встретилось 9 раз (вдобавок здесь еще эффект $\tau \rightarrow ь$; $\langle \tau \rangle$ встретился 9 раз); № 510 (1 пол. XIII в.) — $\langle e \rangle$ 20 раз. Чистого эффекта $o \rightarrow \tau$ в сколько-нибудь длинных грамотах пока не отмечено.

Приведем также некоторые примеры не вполне последовательных односторонних замен.

Эффект $\tau \rightarrow o/\tau$: № 705 (нач. XIII в.) — в 19 случаях $\langle \tau \rangle$ записан в виде o , но один раз ($аз\tau$) — в виде τ ; блок⁷ грамот Григория (2 пол. XIV в.) — в 42 случаях $\langle \tau \rangle$ записан в виде o , один раз ($тогод\tau$) — в виде τ . Эффект $o \rightarrow \tau/o$: блок 685 (3 четв. XII в.) — в 11 случаях $\langle o \rangle$ записано в виде τ , один раз ($пол\tau$) — в виде o . Эффект $e \rightarrow ь/e$: № 752 (рубеж XI/XII вв.) — в 11 случаях $\langle e \rangle$ записано в виде $ь$, один раз ($аже$) — в виде e . Можно говорить, таким образом, в этих случаях соответственно о 95%, 98%, 92%, 92% замен. Здесь взяты примеры, где процент замен весьма высок. Можно указать множество других берестяных грамот того же типа, где процент замен ниже, но все равно во много раз превосходит тот уровень, который мыслим для книжных памятников.

Рассмотрим теперь случаи двустороннего смещения. Здесь возможны разнообразные варианты, но они в общем тяготеют к одной из двух типовых ситуаций, которые на примере пары $\tau - o$ могут быть представлены так: 1) как $\langle \tau \rangle$, так и $\langle o \rangle$ в большинстве случаев записывается стандартно; 2) в классе точек с $\langle \tau \rangle$ и в классе точек с $\langle o \rangle$ распределение записей через τ и через o примерно одинаково (допустим, и там и там примерно в трех четвертях случаев пишется o).

Ярким примером ситуации первого рода служит список А смоленского договора 1229 г. Картина здесь такова (для $\langle o \rangle$ и $\langle e \rangle$ не учитываются точки, где замена на τ , $ь$ запрещена):

⁷ Т. е. совокупность грамот, написанных единым почерком.

Класс точек и его численность	Запись через:				
	ъ	o	ь	е	ѣ
слабые $\langle \text{ъ} \rangle$ (ок. 140)	91%	9%	—	—	—
$\langle \text{o} \rangle$ (ок. 530)	13%	87%	—	—	—
слабые $\langle \text{ь} \rangle$ (ок. 240)	—	—	60%	34%	6%
$\langle \text{е} \rangle$ (ок. 360)	—	—	17%	67%	16%
$\langle \text{ѣ} \rangle$ (ок. 140)	—	—	14%	27%	59%

Как можно видеть, во всех строках отчетливо преобладает стандартная запись. Но процент замен (особенно в группе $\text{ь} - \text{е} - \text{ѣ}$) при этом весьма значителен. Подобные примеры (конечно, при гораздо меньшем объеме материала) имеются и среди берестяных грамот.

Ситуация второго рода наблюдается во многих берестяных грамотах. Ограничимся наиболее наглядными примерами.

Грамота № 831 (сер. XII в.). Из ъ и o автор предпочитает o , из ь и $\text{е} - \text{ѣ}$. Записей через o в классе $\langle \text{ъ} \rangle$ 72%, в классе $\langle \text{o} \rangle$ — 89%. Записей через ь в классе $\langle \text{ь} \rangle$ 87%, в классе $\langle \text{е} \rangle$ 82%. Поскольку даже в относительно больших берестяных грамотах материала для серьезной статистики недостаточно, точному количеству процентов здесь, разумеется, не следует придавать большого значения; существенна лишь общая картина.

Грамота № 419 (берестяная книжечка с церковным текстом; рубеж XIII/XIV вв.). У этого писца такие же предпочтения, как у предыдущего. Записей через o в классе $\langle \text{ъ} \rangle$ 92%, в классе $\langle \text{o} \rangle$ 96%. Записей через ь в классе $\langle \text{ь} \rangle$ 80%, в классе $\langle \text{е} \rangle$ 71%, в классе $\langle \text{ѣ} \rangle$ — 86%.

Грамота № 531 (рубеж XII/XIII вв.). Из ь и е автор предпочитает е : записей через е в классе $\langle \text{ь} \rangle$ 92%, в классе $\langle \text{е} \rangle$ 91% (кроме того, в грамоте представлен эффект $\text{ѣ} \rightarrow \text{е}$, т. е. в классе $\langle \text{ѣ} \rangle$ таких записей 100%).

Смоленская берестяная грамота № 12 (сер. XII в.). Из ъ и o автор предпочитает ъ : записей через ъ в классе $\langle \text{ъ} \rangle$ 90%, в классе $\langle \text{o} \rangle$ 83%.

Понятно, что в ситуации первого рода писец в какой-то степени ориентирован на соблюдение норм стандартной записи. В ситуации второго рода такой ориентации нет; преобладание той или иной из двух букв определяется просто индивидуальным предпочтением пишущего, а на различие между $\langle \text{ъ} \rangle$ и $\langle \text{o} \rangle$ он не обращает внимания.

В книжных памятниках известны только примеры ситуации первого рода, причем с чрезвычайно низким процентом замен (ср. выше о Евсевиевом евангелии). Ситуация второго рода в книжных памятниках вообще не встречается.

Сравнивая смешение $\text{ъ} - \text{o}$, $\text{ь} - \text{е}$ в книжной письменности и в бытовой, нужно также учитывать следующее. Способ записи, реализуемый в одном проценте случаев или того реже, никак не может рассматриваться как норма. Почти все примеры, собранные А. Б. Страховым, отражают не что иное, как случаи отклонения писцов от той системы записи, которую они сами расценивали как правильную и престижную. Многочисленные примеры исправлений подобных на-

писаний в книжных памятниках (см. Успенский 1988, с. 154–158) ясно свидетельствуют о том, что книжные писцы сами воспринимали их как оплошность, как проскользнувшее по недосмотру проявление не принятой для книг манеры письма.

Напротив, для бытовой письменности, где процент смешений может быть сколь угодно высок, естественно предполагать, что большинство писавших относилось к записям типа *ихъ* и типа *ихо* как к одинаково правильным. Как известно, авторы берестяных грамот тоже иногда вносили исправления в свой текст. При этом, однако, в грамотах со смешениями исправлений в сторону стандартного написания практически нет. Можно указать, например, написание *коуно*, переправленное в *коунъ*, в грамоте № 526 (сер. XI в.); но сама эта грамота написана по стандартной системе, т. е. ее автор имел ту же установку, что и книжные писцы.

§ 4. Итак, проведенное сравнение показывает:

1) доля памятников, где обнаруживается (хотя бы в слабой форме) смешение ъ — о, ь — е, в классе книжных памятников незначительна, тогда как в классе берестяных грамот в интервале с середины XII по конец XIV в. она составляет (в разные периоды) от 50 до 95%;

2) интенсивность такого смешения (в памятниках, где оно вообще имеется) составляет в книжных памятниках даже в самых ярких случаях один–два процента (обычно же малые доли процента), тогда как в берестяных грамотах она может достигать высших показателей: 100% при одностороннем смешении, одинакового соотношения числа записей с о и с ъ в классе <о> и в классе <ъ> при двустороннем смешении;

3) книжные писцы, судя по редкости замен данного типа в их записи и по многочисленным исправлениям, относились к ним как к погрешностям, тогда как для большинства авторов берестяных грамот следует предполагать, что они не видели в таких заменах ничего неправильного.

Нет сомнений, таким образом, что в рассматриваемую эпоху основной сферой применения того способа записи, который характеризовался смешением ъ с о и ь с е, была именно бытовая, а не книжная письменность. Это значит, что квалификация данной системы как “бытовой” в целом удовлетворительно отражает реальный узус XII–XV вв.

Следует, впрочем, признать, что само слово “бытовой” лишь довольно приблизительно очерчивает основную сферу употребления этой системы, поскольку эта сфера реально включает не только частную переписку по вопросам повседневной жизни и записи для собственного пользования, но и юридические документы (обычно касающиеся частных лиц, но иногда и государственные), а также различные надписи (не только на бытовых предметах, но и на стенах церквей и на иконах). Однако более точные наименования оказыва-

ются слишком громоздкими для практического употребления в качестве термина.

Иной вопрос — как и в какой сфере сложилась графическая система со смещениями *ѣ — о, ъ — е*; см. об этом отдельно ниже (§ 20).

Графическая система или просто ошибки

§ 5. Для серьезного разбора данной проблемы необходимо вначале обсудить основные термины и общие положения из области изучения графики, орфографии⁸ и ошибок письма. (Оговоримся, что речь пойдет только о буквенной графике; специфику графических систем других типов нам здесь разбирать нет нужды).

Графическая система включает: а) инвентарь графем; б) основные правила их употребления при передаче фонем.

Под графемами понимаются абстрактные письменные знаки, из которых любые два в силу культурно-исторической традиции в данную эпоху в данном социуме признаются различными (и, соответственно, имеют разные наименования). Так, в древнерусском письме различными графемами являются, например, *а* и *о*, но также *ѣ* и *ѡ*, *и* и *і*, *о* и *Ѡ* (широкое), *е* и *ѣ*. Различие графем не исключает возможности таких ситуаций, когда какие-то две из них употребляются (в некоторой позиции или даже вообще) безразлично, скажем, *ѣси* и *еси*, *Тимоѣѣти* и *Тимоѣѣти*. В подобных случаях грамотный человек древней Руси несомненно понимал, что *ѣси* и *еси* — это два разных написания, хотя оба позволительны.

Графемы делятся на основные (используемые для записи слов-форм) и вспомогательные (надстрочные знаки, кроме тех, которые являются частью буквы, знаки препинания и т. п.). Понятие основной графемы представляет собой важнейшее звено на пути к уточнению традиционного понятия буквы; подробнее см. Зализняк 1979, § 4 и 9. В настоящей работе мы будем практически иметь дело именно с буквами.

Основные правила употребления букв — это то же, что основные правила чтения. Их главная составная часть — указание основного чтения для каждой буквы алфавита и для всех диграфов и триграфов. В простейшем случае основное чтение — это одна конкретная фонема, например: /а/, /у/, /ш/, /ј/ для русских букв *а, у, ш, ѣ*; /ʃ/ для французского диграфа *ch*; /ʒ/ для польской буквы *ż*. Возможны также различные сопутствующие указания, например:

⁸ В вопросе разграничения графики и орфографии нет терминологического единства. Поэтому предлагаемое краткое изложение этого вопроса можно рассматривать как сообщение о том, как именно будут использоваться соответствующие термины в настоящей работе. В принципиальных вопросах мы следуем работе Бодуэна де Куртенэ (1912); подробнее см. Зализняк 1979. Специально отметим, что мы не претендуем здесь на введение "правильной" терминологии, в отличие от прочих, "неправильных". Любая терминология условна. Важно само различие выделяемых сущностей, какими бы ярлыками они ни были обозначены.

/и/ со смягчением предшествующей согласной — для русского *и*. В особых случаях фонем может быть две или более, с указанием правила распределения (не списочного) или без такого указания, например: /б/ (в общем случае) и /б'/ (перед *ь, е, и, ю, я, ё*) — для русского *б*; /к/ (в общем случае) и /с/ (перед *і, е, у*) — для французского *с*; /с/ или /з/ (без простого правила распределения) — для итальянского *з*. Более сложный особый случай состоит в том, что в роли основного чтения выступает не фонема, а только внесение определенного изменения в чтение соседней буквы; таково положение с русскими *ь* и *ъ*.

Назовем графически правильной запись некоторого отрезка звучащей речи (например, словоформы), если, будучи прочитана по основным правилам чтения (в случае русского языка — с правильным ударением), она дает именно ту фонетическую последовательность, которая записывалась⁹. Например, для словоформы [слпѡк] графически правильны записи *сапог, сапок, сопог, сопок*.

Орфография — это совокупность правил, предписывающих выбор одной из графически правильных записей для всех случаев, когда такая запись не единственна. В качестве исключения орфография может также предписывать для отдельных слов или словоформ запись, которая не входит в число графически правильных, как, например, *сегодня*. Предписанная орфографией запись называется орфографически правильной. При жесткой орфографии для любой словоформы орфографически правильная запись единственна, при менее жесткой в каких-то категориях случаев допускаются варианты.

Примечание. Орфография — необязательный элемент письменной системы. Там, где графика такова, что любой фонетической последовательности соответствует лишь одна графически правильная запись, орфография вообще не нужна.

Структура орфографических правил может быть весьма различной. На одном полюсе здесь находятся самые общие принципы, например, принцип (основной для современной русской орфографии), согласно которому в позициях нейтрализации фонем выбор записи определяется тем, какая представлена морфема (а именно, морфема записывается так же, как в позиции, где нейтрализации нет). На другом полюсе находятся точечные правила, определяющие написание единичного слова (или даже словоформы), скажем, *баран, собака*. В иерархическом отношении точечные правила стоят выше принципов; например, индивидуальное правило, требующее писать *заря*, сильнее общего принципа, который требует для И. ед. *заря* такого же написания корня, как, в частности, в И. мн. *зѡри*.

⁹ Предполагается, что при этом будет соблюдена действующая в языке фонетическая автоматика, например, русское безударное /о/ реализуется в виде [а] или [э], конечное /д/ в виде [т] и т. п. (Сказанное нетрудно переформулировать на языке фонологии, но для наших целей нет нужды углубляться в возникающие при этом дополнительные терминологические проблемы).

Ввиду этой иерархии положение в орфографии несколько утрированно можно представить так: высшей инстанцией здесь является орфографический словарь, а все более общие правила получают статус более или менее эффективных приемов, позволяющих предсказать (но всё же без полной гарантии), какое написание даст орфографический словарь. В средневековом обществе, где орфографического словаря нет, в традиционных (не новаторских) школах письма в его роли обычно выступает некоторый корпус рукописей, который признается в данной школе орфографически авторитетным.

Для нас представляет специальный интерес тот факт, что в числе подобных приемов может быть и обращение к данным другого диалекта или языка. Например, носитель окающего говора при записи безударных гласных может опираться на свое произношение (хотя иногда он при этом и ошибется — например, напишет, в соответствии со своим произношением, *пором, рости, боран, стокан*).

§ 6. Необходимо также более подробно рассмотреть вопрос об ошибках письма и их видах.

Условимся называть ошибкой любое отклонение последовательности графем, образующей запись некоторого отрезка речи, от той, которая предписывается для такого отрезка речи действующими правилами графики и орфографии.

Ошибки можно подразделять с точки зрения: а) типа правил, которые они нарушают; б) породившей их причины.

С первой точки зрения различаются:

1) графические ошибки (= ошибки против графики = ошибки против звучания);

2) орфографические ошибки (= ошибки против орфографии).

Графическая ошибка — это запись, не входящая в число графически правильных, иначе говоря, такая, которая, будучи прочитана по основным правилам чтения (в случае русского языка — с правильным ударением), дает, причем не в качестве одного из вариантов, а обязательно, не ту фонетическую последовательность, которая записывалась. Примеры: *парохо, парход, паророход, паруход, пароход* вместо *пароход*.

Примечание. Имеется в виду произношение самого пишущего (а не нормативное). Если, например, он произносит [парухот], то в его записи *паруход* нет графической ошибки.

Орфографическая ошибка — это запись, не входящая в число орфографически правильных, но при этом графически правильная. Примеры: *параход, парохот*. Специально отметим, что в рамках предлагаемой терминологии запись вроде *сима* вместо *зима* (если автор произносит, как и прочие русские, [з'имá]) не относится к числу орфографических ошибок: это ошибка более низкого уровня — графического.

Со второй точки зрения различаются: 1) описки (т. е. ошибки, вызванные психофизиологическими причинами, связанными с меха-

ников письма); 2) собственно ошибки (вызванные другими причинами, в частности, незнанием или несоблюдением каких-то правил).

Заметим, что это разграничение — не стопроцентно четкое. Существенно также, что одна и та же ошибка в одних случаях может быть собственно ошибкой, а в других опiskeй. К счастью, для наших целей эти обстоятельства не имеют большого значения.

Среди описок необходимо выделить типовые описки, а именно:

1) пропуск (в частности, недописка) части слова, например, *парход*, *парохо*;

2) перестановка букв (или их последовательностей), например, *рапоход*;

3) повторение буквы или слога — в чистом виде или вместо того, что следовало написать, например, *паароход*, *паророход*, *папоход*, *парароход*;

4) предвосхищение буквы или слога — вместо того, что следовало написать, или (реже) в чистом виде, например, *пороход*, *рароход*.

Ошибки, не входящие ни в одну из этих четырех групп, т. е. такие, которые не могут быть интерпретированы как типовые описки, мы будем называть немеханическими.

§ 7. Основной эмпирический факт, выявляющийся при наблюдении над записями со значительным числом ошибок (в ситуациях, где мы достоверно знаем как графическую систему, используемую пишущими, так и их произношение, т. е. в первую очередь в современных языках) состоит в следующем: подавляющее большинство ошибок против звучания составляют типовые описки.

Но у большинства пишущих, уже вышедших из начальной стадии обучения, количество типовых описок сравнительно невелико; лишь при крайней небрежности, спешке и т. п. их число может сильно возрасти. Подавляющее большинство так называемых вопиюще безграмотных записей, с которыми реально приходится сталкиваться, — это записи с массовыми ошибками не против звучания, а против орфографии. Например, в таких записях может встречаться бесчисленное количество примеров типа *сабака*, *пашол*, *приехол*, *сопоги*, но при этом отсутствуют примеры типа *намер* вместо *номер* или *спол* вместо *спал*. Другую категорию записей, производящих впечатление безграмотных, составляют записи носителей диалекта (или иностранцев), чья фонетика отличается от стандартной. В таких записях могут встретиться, например, *хвос*, *кось* вместо *хвост*, *кость*, *сем*, *восем* вместо *семь*, *восемь* и т. п.; но как уже указано выше, это не ошибки против звучания, если эти люди так и произносят.

Иную картину обнаруживают лишь записи детей (но также и взрослых), находящихся на самом начальном этапе обучения грамоте, — когда ученик еще нетвердо запомнил начертания букв и их основные чтения. На этой стадии, например, *и* может путаться с *и*, *б* с *в*, *у* с *х* и вообще что угодно с чем угодно. Но эта категория запи-

сей составляет лишь ничтожную долю в совокупном фонде записей, в том числе и бытовых. Главное же в том, что она легко может быть опознана — именно по признаку смещения букв, внешне похожих, равно как по многим другим признакам, выдающим отсутствие у автора всякого опыта письма. Среди берестяных грамот к этой категории, по-видимому, можно отнести лишь несколько каракулеобразных записей, где не читается вообще никаких целых слов. Все остальные находятся выше этого уровня. И уж заведомо не может быть и речи о том, что на таком уровне находился, например, писец списка А смоленского договора 1229 г.

Примечание. При обучении кириллице повышенную трудность для обучаемых составляет передача мягкости согласных, поскольку в этом случае различие согласных фонем отражается на письме не прямо, а косвенно — через выбор буквы для последующей гласной. Соответственно, ошибки типа *та* вместо *тя* и наоборот могут сохраняться и на более продвинутом этапе освоения графики. Однако и этот барьер подавляющим большинством пишущих преодолевается вполне успешно. В частности, в берестяных грамотах ошибки этого рода, которые нельзя было бы отнести за счет особенностей диалектной фонетики, встречаются чрезвычайно редко.

Немеханические ошибки против звучания, во-первых, встречаются в записях (кроме отмеченной категории, связанной с начальной стадией обучения) вообще очень редко, во-вторых, не образуют никаких однородных групп. Человек может, например, написать *кароход* вместо *пароход* по какой-то единичной случайной причине — скажем, потому, что у него мелькнуло в сознании слово *корабль*, и т. п., но эта ошибка в нормальном случае ни у него, ни тем более у других людей уже не повторится.

Указанный выше эмпирический факт означает, что, хотя имеется очень много пишущих, плохо владеющих (или даже совсем не владеющих) орфографией, практически всякий пишущий, уже вышедший из начальной стадии обучения, владеет основными правилами чтения (или, что равносильно, владеет графикой). Это утверждение можно обозначить как принцип графической компетенции нормального (т. е. вышедшего из начальной стадии обучения) пишущего.

Данный принцип *de facto* превосходно известен любому историку языка, работающему с письменными памятниками (хотя он обычно и не формулируется в явном виде). Именно он служит логическим фундаментом для всех умозаключений типа: «В памятниках такого-то языка (или диалекта) с такого-то века вместо *ѣ* в значительном количестве случаев встречается написание *и*; следовательно, не позднее этого века здесь произошел, хотя бы в некоторых говорах и хотя бы в некоторых позициях, переход [*ě*] > [*i*]». При этом во всех аккуратных рассуждениях такого рода непременно показывается, что приводимые примеры *и* вместо *ѣ* не могут быть объяснены как типовые описки, что их достаточно много, чтобы исключить версию о чистой случайности и что нет каких-то индивидуальных причин, по

которым именно те слова, где встретилась запись с *и* вместо *ѣ*, непонятны. Если бы можно было допустить, что все отмеченные написания *и* вместо *ѣ* — это просто ошибки против звучания, проистекающие лишь из нетвердости навыков письма у соответствующих писцов, умозаключения указанного классического типа потеряли бы всякую силу.

Каков характер ошибки, которую допускает писец, уже произносящий [с'іно] вместо прежнего [с'ѣно], когда он пишет *сино*, а не *сѣно*? Это, конечно, ошибка против орфографии, если орфографическая норма той эпохи требовала традиционного написания. Но против звучания (= против графики) здесь ошибки нет: буква *и* несомненно имела основное значение [и], следовательно, запись нашего писца графически правильна. Иначе говоря, этот писец никак не нарушил сформулированного выше основного принципа.

Историк языка пользуется здесь для своих заключений орфографической нетвердостью такого писца; но при этом он существенным образом опирается (как мы видели, с полным основанием) на презумпцию его графической компетенции.

§ 8. Можно ли заключить, что во всех случаях, когда мы наблюдаем то, что выглядит как массовые немеханические ошибки против звучания, мы имеем в действительности дело с отражением некоторого фонетического изменения?

Некоторые примеры показывают, что такое заключение было бы поспешным.

Рассмотрим вопрос о так наз. одноеровом письме в древней Руси. Уже давно установлено, что некоторые памятники XI–XII вв., писанные на Руси, используют лишь одну букву (обычно *ѣ*) на месте обоих этимологических редуцированных — **ѣ* и **ь* (см., в частности, Тот 1978), причем в числе этих памятников есть не только списки со старославянских оригиналов (где хотя бы в принципе можно предположить слепое копирование этих оригиналов), но и тексты, созданные на Руси, — прежде всего берестяные грамоты № 109, 380, 527, 586, 745 (а также свинцовая грамота № 1), к которым ныне добавился еще ряд грамот из недавних находок — № 821, 877, 900, 907.

Одноеровая графика на южнославянской территории может быть прямо или косвенно связана с тем, что в значительной части южнославянских диалектов **ѣ* и **ь* совпали. Но на восточнославянской территории нет никаких признаков такого совпадения — ни в каком из диалектов (частные явления, касающиеся лишь некоторых позиций, в данном случае в счет не идут).

Коль скоро это так, мы не можем объяснить написания типа *Пльское* (вместо *Пль-*) в грамоте № 109 или *татѣѣѣ* (вместо *татѣѣѣ*) в грамоте № 907 как отражение перехода [ь] > [ѣ] в говоре соответствующих писцов. Поскольку версия о простом нагромождении ошибок ввиду систематического характера данного явления в рас-

смаатриваемом классе памятников тоже исключается, остается только одна возможность объяснения, не противоречащая сформулированным выше общим закономерностям. Она состоит в том, что писцы данного класса памятников были носителями несколько иной графической системы, чем та основная, которая представлена в большинстве древнерусских памятников. В этой графической системе буквы ъ просто не было, а у буквы ѣ было не одно, а два основных чтения — [ѣ] и [ѡ] (без каких-либо простых правил распределения).

Заметим, что системный характер одноеровой графики никто, собственно, и не оспаривает; никто не пытается объяснить одноеровые документы как продукты недостаточной грамотности писавших. Нам этот пример важен для того, чтобы он помог в дальнейшем разобратся с другими, уже не столь единодушно решаемыми графическими проблемами.

Пример одноеровой системы побуждает нас несколько шире рассмотреть вопрос о возможных “непрямых” (неидеальных) соответствиях между буквами и фонемами.

Одноеровая система есть пример системы, где двум разным фонемам соответствует лишь одна буква. В графических системах разных языков и разных эпох можно указать немало других примеров такого же рода. Так, в итальянской графике буквам *e*, *o*, *s*, *z* соответствует по две фонемы (/ε/ и /e/; /ɔ/ и /o/; /s/ и /z/; /c/ и /ʒ/). В английской графике *th* передает /θ/ и /ð/. В словенской графике *e* передает три разных фонемы, *o* — две. В истории русского языка в подавляющем большинстве систем одинаково передавались на письме /ɔ/ и /δ/, /и/ и /j/ (после гласной). В современной русской графике (а именно, в ее обычном варианте, не использующем букву *ѣ*) *e* = /je/ и /jo/ (после согласной — /e/ и /o/).

И уж совсем обычная вещь (как в средневековых системах, так и в современных) — передача одной и той же фонемы двумя, тремя и более способами. Так, в древнерусском такое соотношение представлено в группах: *ou* ~ *y* ~ *ж* ~ *ѣ*; *ѣ* ~ *ѡ*; *и* ~ *ѣ*; *ѣ* ~ *ѡ* (в цокающих говорах). В новогреческом: *ι* ~ *η* ~ *αι* ~ *υ* ~ *οι* ~ *υι*; *ο* ~ *ω* и др.

Существенно то, что, несмотря на кажущуюся парадоксальность такой ситуации, оба типа асимметрии (“две буквы — одна фонема” и “две фонемы — одна буква”) могут совмещаться в одном и том же фрагменте графической системы. Яркие примеры здесь могут быть приведены из истории русского языка. Так, буквы *и* и *і* передают фонемы /и/ и /j/, но без закрепления одной буквы за одной фонемой. Буквы *о* и *ѡ* передают фонемы /ɔ/ и /δ/, опять-таки без закрепления одной буквы за одной фонемой (если не считать некоторых редкостных школ письма). См. об этом подробнее НГБ 1977—83, с. 95.

§ 9. Рассмотрим теперь, с учетом выявленных общих закономерностей, вопрос о смещении ѣ с о и ѡ с е.

Это явление наблюдается как в ранне-, так и в позднедревнерусскую эпоху, т. е. до, во время и после падения (и “прояснения”) ре-

дуцированных. Во все эти периоды основная (“стандартная”) древнерусская графическая система четко различает эти буквы. В раннедревнерусский период в данной системе основные значения этих букв таковы: ъ — /ъ/, о — /о/, ъ — /ъ/, е — /е/ (после согласной буквы) и /је/ (в начале слога). В позднедревнерусский период: ъ, ъ — нуль звука (с указанием соответственно на твердость или мягкость предшествующей согласной), о — /о/ или /ѡ/, е — то же, что в раннедревнерусском.

Единственный класс случаев, где между буквами ъ и о (соответственно между ъ и е) были возможны фонетически обусловленные колебания, — это этимологические *ѡ, *ѡ в сильной позиции¹⁰ (обозначим эту совокупность точек как “зону прояснения еров”) в эпоху, когда шел процесс падения и прояснения редуцированных. Во все другие периоды и во всех других случаях фонологическое различие между единицами, выражаемыми (в стандартной графической системе) буквами о, е и буквами ѡ, ѡ, было совершенно четко. Оно было ничуть не менее реально, чем, скажем, различие между /о/ и /у/ или /е/ и /и/, причем это одинаково верно как для раннего противопоставления /о/ ~ /ъ/ (/е/ ~ /ь/), так и для позднего /о/ ~ /ѡ/ (/е/ ~ /ѡ/).

Иначе говоря, написания типа *домо* (вместо *домъ*), *чьтъ* (вместо *что*), *коне* (вместо *конь*), *сьло* (вместо *село*) являются с точки зрения стандартной древнерусской графической системы (как ранней, так и поздней) ошибками против звучания.

Эти написания имеют, как мы знаем, в соответствующем классе документов массовый характер, который сохраняется и после того, как исключить из рассмотрения те частные случаи, когда они в принципе могли бы быть типовыми описками.

Как мы видели выше, в такой ситуации имеется лишь два возможных объяснения:

1) в говоре пишущих произошло некоторое фонетическое изменение, которое привело к смешению соответствующих фонем;

2) авторы таких документов имели другое представление об основном чтении букв ѡ и о (соответственно ѡ и е), чем в стандартной древнерусской графической системе.

Рассмотрим вопрос о возможном фонетическом изменении. Как уже указано, в одном частном случае — в зоне прояснения еров — фонетическое изменение интересующего нас типа действительно произошло. Вполне естественно, что в период протекания процесса прояснения еров параллельно употреблялись написания *възми* и *возми*, *мъли* и *молви*, *грьвнѣ* и *гривенѣ*, *чьсть* и *честь*, *първыи* и *первыи* и т. п., то есть в этой зоне действительно было возможно безразличное употребление ѡ и о, ѡ и е. Однако все другие известные примеры аналогичных ситуаций однозначно указывают на то, что

¹⁰ Для точности к ним следует присоединить также слабые *ѡ, *ѡ в составе сочетаний типа *ТръТ* и других сложных сочетаний, где слабые редуцированные не падали, а сохранялись в виде гласной.

подобное безразличное употребление двух букв, ограниченное определенной позицией (или определенным классом словоформ), никоим образом не вызывает всеобщего (не зависящего от позиции) смещения этих букв; иначе говоря, отнюдь не происходит забвения того факта, что они соотносятся с разными фонемами. Так, например, в “безграмотном” (т. е. не соблюдающем правил орфографии) русском письме: в безударной позиции постоянно смешиваются *о* и *а*, *е* и *и*; на конце слова смешиваются *д* и *т*, *з* и *с* и т. д.; после шипящих смешиваются *у* и *ю*, *а* и *я*. Однако ни ныне, ни в средневековой письменности нет даже намеков на формирование всеобщего (не зависящего от позиции) безразличного употребления *о* и *а*, или *е* и *и*, или *д* и *т*, или *у* и *ю*.

Л. Л. Касаткин (1996) высказал гипотезу, что в севернорусских говорах в некоторых фразовых условиях в /о/ мог развиваться также конечный слабый /ъ/. Но даже если отвлечься от того, что это отнюдь не единственное возможное объяснение разбираемых им диалектных фактов, речь здесь идет лишь об еще одной, причем достаточно специальной, позиции (конец слова, находящегося в определенных фразовых условиях). Никаких оснований предполагать всеобщее (т. е. возможное во всех позициях) смещение /ъ/ с /о/ или /ь/ с /е/ данные современных говоров не дают.

Здесь следует, правда, принять во внимание обстоятельство совсем иного рода. Как показали А. А. Шахматов (1915) и Н. Н. Дурново (1924–27), на Руси в XI в. и позднее существовала манера чтения церковных текстов, при которой *ъ* и *ь* читались соответственно как /о/ и /е/ (см. об этом в первую очередь Успенский 1988/1997). С интересующей нас точки зрения это искусственное произношение равносильно такой воображаемой форме древнерусского языка, в которой произошло всеобщее фонетическое изменение /ъ/ > /о/, /ь/ > /е/. Для такой его формы эквивалентность букв *ъ* и *о*, *ь* и *е* оказывается фонетически оправданной. Однако те тексты, в которых смещение *ъ* — *о*, *ь* — *е* представлено наиболее широко, т. е. бытовые (и отчасти официальные), несомненно соотносятся не с искусственным церковным, а с живым произношением, где различие /ъ/ и /о/, /ь/ и /е/ прекрасно сохранялось. Это значит, что в бытовой письменности смещение *ъ* и *о*, *ь* и *е* (за пределами зоны прояснения еров) не может объясняться совпадением соответствующих фонем в речи авторов таких записей.

Добавим к этому, что за рамками смещений *ъ* — *о*, *ь* — *е*, а также *е* (и *ь*) с *ѣ* в рассматриваемом классе текстов практически нет немеханических ошибок против звучания. Почти все другие немеханические отклонения (неморфологического характера) от стандартного вида записи успешно могут быть объяснены фонетическими причинами (как, например, написания типа *лотка* вместо *лодка*, *церковь* вместо *церковь* и т. п.; относительно смещения *ц* и *ч* см. отдельно § 19).

Существенно также то, что писцы берестяных грамот или смоленского договора 1229 г. безусловно владеют целым рядом чисто

орфографических правил. Прежде всего, они соблюдают правила, ограничивающие саму сферу смещения *ѣ* с *о* и *ѣ* с *е*, а именно, правила, запрещающие писать *ѣ*, *ѣ* вместо *о*, *е* в *опать*, *есть* и т. п. (в отличие, скажем, от *конѣ*, *село*). Уже одно это несовместимо с версией о том, что эти писцы просто путали по малограмотности буквы *ѣ* и *о* (или *ѣ* и *е*). Кроме того, эти писцы обычно обнаруживают также хорошее владение такими орфографическими правилами, как, например, распределение *оу* и *у*, *і* и *и*, *ω* и *о*, *о* широкого и *о* узкого и др. (конкретный набор действующих орфографических правил в разных памятниках различен). При названной версии пришлось бы признать, что научиться всем этим правилам (опирающимся, между прочим, на отнюдь не очевидное для профана понятие начала графического слога) им вполне удалось, а вот правило «слышишь /о/ — пиши *о*, слышишь /ѣ/ — пиши *ѣ*» оказалось для них слишком трудным.

Итак, версия о том, что написания типа *домо*, *коне*, *чьѣ*, *село* — это просто ошибки, не выдерживает критики. Принять эту версию — значит допустить, что в древнерусском письме существовала уникальная ситуация, не наблюдаемая более ни в какой другой письменности, т. е. что на процесс письма в древней Руси не распространялись общие закономерности функционирования графических систем (в частности, закономерности возникновения ошибок). Более того — пришлось бы допустить, что эта уникальная аномалия древнерусского письма касается только смещения *ѣ* — *о*, *ѣ* — *е* (и *ѣ*), поскольку в отношении всех остальных букв древнерусское письмо ведет себя в полном соответствии с общими закономерностями.

Из всего сказанного следует, что остается лишь одно возможное объяснение записей с систематическим смещением *ѣ* — *о*, *ѣ* — *е*: авторы таких записей имели иное представление об основном чтении букв *ѣ* и *о* (равно как *ѣ* и *е*), чем в стандартной графической системе. Это представление должно было состоять в том, что буквы *ѣ* и *о* (соответственно *ѣ* и *е*) омофоничны, т. е. их основные чтения одинаковы. Так, у *о* было два основных чтения: /о/ и /ѣ/; и те же основные чтения были у *ѣ*.

Сосуществование графических систем

§ 10. Вывод о том, что авторы записей с массовым смещением *ѣ* — *о*, *ѣ* — *е* пользовались особой графической системой, отличной от стандартной древнерусской, означает, что в древнерусском обществе сосуществовали по крайней мере две графические системы: стандартная и система со смещением *ѣ* — *о* и/или *ѣ* — *е*.

Что сосуществование такого рода вообще возможно, не вызывает сомнений. Достаточно указать хотя бы на уже рассмотренную выше одноеровую графику, которая бесспорно сосуществовала с обычной (двуеровой).

Графическую систему, сосуществующую с основной и отличающуюся от нее тем, что некоторые фонемы, различно передаваемые в

основной системе, здесь передаются (всегда или в значительной части случаев) одинаково, можно назвать неполноразличительной.

Древнерусская система со смещением ъ — о и/или ь — е с точки зрения ее структуры должна быть охарактеризована именно как неполноразличительная (тогда как обозначение “бытовая” есть ее характеристика с совершенно иной точки зрения — по социальной функции). Неполноразличительной была и одноеровая система.

Примеры сосуществования графических систем обнаруживаются не только в средневековье. Для нас представляет значительный интерес пример такого рода в современном русском письме, а именно, сосуществование графической системы с ё и графической системы без ё (неполноразличительной). Общераспространенной, как известно, является вторая. Система с ё применяется лишь в словарях, в части учебных текстов и в некоторых особых случаях.

Тот факт, что мы имеем здесь дело именно с разными системами (а не с ошибками или вольностями в пределах единой системы), ясно виден, в частности, из понятия об ошибках: написание *тетка* в заглавном слове словаря есть прямая ошибка, тогда как в обычном тексте это не только не ошибка, но даже и не вольность, а безусловная норма.

Примечание. Не следует думать, что особый статус буквы ё (а именно, ее невхождение в общераспространенную графическую систему) определяется просто тем, что она отличается от обычного *е* лишь надстрочным знаком. Точно в такой же степени буква *й* отличается от *и*; между тем графической системы без *й* в современной письменной практике не существует. Таким образом, дело здесь не в форме буквы ё, а в силе традиции: графическая система, сложившаяся до появления буквы ё, оказалась в данном случае высокоустойчивой. Существенную роль здесь сыграло то, что буква ё была введена лишь для позиции под ударением (что не соответствует общему принципу русской орфографии, согласно которому запись морфемы от места ударения не зависит). Тем самым буква ё приобрела сопутствующую функцию знака ударения. Соответственно, графическая система, в которой ударения не обозначаются, получила естественный импульс к неприятию этой буквы.

Аналогию между тремя упомянутыми примерами сосуществования графических систем можно показать наглядно (для удобства система со смещением ъ — о взята здесь в своем предельном варианте — с эффектом ъ → о, т. е. вообще без буквы ъ):

	Пример 1 (др.-русс.)	Пример 2 (др.-русс.)	Пример 3 (соврем. русск.)
Система I (с более полным различием)	<i>конъ, конъ</i> (обычная система)	<i>далъ, дало</i> (обычная система)	<i>сѣл, сел</i> (система с ё)
Система II (неполноразличительная)	<i>конъ, конъ</i> (одноеровая система)	<i>дало, дало</i> (система с эффектом ъ → о)	<i>сел, сел</i> (обычная система)

Бросающееся в глаза различие между примером 3 и примерами 1, 2 состоит в том, какая графическая система (I или II) выступает в качестве обычной, общераспространенной и какая оказывается периферийной. Но это различие касается только способа социального использования соответствующих систем; с точки зрения строения этих систем все три примера вполне сходны.

Что касается систем со смещением $\bar{z} - o$, $\bar{b} - e$, то здесь ситуация фактически сложнее, чем в примерах 1 и 3, поскольку имеется не только вариант с эффектом $\bar{z} \rightarrow o$ (соответственно $\bar{b} \rightarrow e$), но и варианты с эффектами типа $\bar{z} = o$ или $\bar{z} \rightarrow \bar{z}/o$, где используется как буква o , так и буква \bar{z} . Но это усложнение не меняет ситуации в принципе. Просто вместо единого o (передающего как $/o/$, так и $/\bar{z}/$), с которым мы имеем дело в варианте с эффектом $\bar{z} \rightarrow o$, здесь используются две омофоничные буквы (o и \bar{z}) — подобно тому, как вместо единого $и$ (передающего две фонемы — $/и/$ и $/j/$) в системе, где есть также i , используются две омофоничные буквы ($и$ и i).

Сосуществование двух графических систем в одном и том же обществе неизбежно должно приводить к некоторому их взаимодействию и взаимовлиянию.

Поскольку все грамотные люди сталкиваются (по крайней мере в своем опыте чтения) с обеими системами, каждый из них если и не овладевает обеими системами, то во всяком случае имеет некоторое представление о второй системе, отличной от той, которой он был обучен. Так, любой грамотный русский нашего времени знает о существовании (и звуковом значении) буквы \bar{e} , даже если он никогда в жизни сам ее на письме не употреблял. Точно так же носители графической системы без буквы \bar{z} в действительности знали о существовании этой буквы, так как встречали ее при чтении.

§ 11. Рассмотрим подробнее функционирование сосуществующих графических систем, различающихся по трактовке букв \bar{z} и o , \bar{b} и e , а также соответствующие им формы обучения. Начнем с анализа каждой из этих систем изнутри, в идеализированном независимом виде, временно отвлекаясь от вопросов их взаимодействия. Чтобы упростить изложение, все принципиальные вопросы разбираются на материале одной пары букв: \bar{z} и o . Ситуация с парой $\bar{b} - e$ во всех существенных моментах аналогична.

В основу нашего разбора положены следующие три дихотомии:

1. В способе чтения письменного текста: письменный текст читается в естественном древнерусском произношении (с различием $/\bar{z}/$ и $/o/$, $/\bar{b}/$ и $/e/$) или в искусственном церковном (книжном) произношении, лишенном фонем $/\bar{z}/$ и $/\bar{b}/$, которые заменяются соответственно на $/o/$ и $/e/$.

2. В способе распределения букв \bar{z} и o (\bar{b} и e) на письме: в письменном тексте соблюдается стандартное (соответствующее этимоло-

гии и живому древнерусскому произношению) распределение букв ъ и о (ъ и е) или представлено их смещение, т. е. те или иные неединичные отклонения от стандартного распределения.

3. В способе обучения грамоте: происходит двустороннее обучение (как чтению, так и письму) или одностороннее — только чтению (о существовании и важной роли подобного одностороннего обучения см. Успенский 1988/1997, с. 150). Общим для обоих вариантов является обучение графической системе, т. е. начертаниям букв и их основным чтениям. Обучение орфографии происходит только в первом варианте, но не во втором.

Примечание. Как будет видно ниже, выделение только этих двух крайних вариантов обучения представляет собой некоторую идеализацию (поскольку существовали также переходные формы между ними); но для упрощения разбора эта идеализация удобна.

§ 12. Начнем с ситуации, где предполагается естественное произношение при чтении письменного текста.

Стандартная графическая система. Основные чтения букв ъ и о здесь таковы: о — /о/, ъ — /ъ/ (в позднедревнерусский период уже не /ъ/, а нуль звука с указанием на твердость предшествующей согласной).

При данной графической системе в части, относящейся к буквам ъ и о, в ранний период орфографические правила просто отсутствуют (они не нужны), в поздний они ограничены вопросом о том, нужно ли писать ъ в середине слова.

Если учитель был носителем данной системы, то, обучая чтению по складам, он должен был среди прочего сообщить ученикам: «бо — это /бо/, бѣ — это /бѣ/» (в позднедревнерусский период он должен был так или иначе довести до их сведения, что бѣ — это /б/; о возможных различиях дидактических форм, в которых это делалось, см. Успенский 1970/1997, с. 266).

Ученик, прошедший такое обучение, писал по стандартной системе — как при двустороннем, так и при одностороннем обучении (разве что в поздний период в случае одностороннего обучения он мог по своему произволу выбирать между написаниями типа *столъ* и типа *сътолъ*).

§ 13. Неполноразличительная графическая система. Основные чтения букв о и ъ в этом случае одинаковы, а именно, и та и другая передает /о/ или /ъ/ (в поздний период вместо /ъ/ мы уже имеем дело с нулем звука; далее мы этого уже больше не оговариваем). Двумя буквами передаются две фонемы, но без закрепления одной из букв за одной из фонем. В частности, буква ъ не ассоциируется специально именно с фонемой /ъ/.

Орфографическая регламентация минимальна: в том, что касается ъ и ъ, она практически состоит лишь в том, что эти буквы запре-

щается употреблять в начале графического слога¹¹. Иначе говоря, мы имеем здесь дело с записью графически правильной, но почти без орфографии.

Каким образом могла в данном случае происходить передача графической системы и соответствующих навыков от старших поколений к младшим? Нет необходимости предполагать, что существовали специальные школы, руководимые учителями-профессионалами, где обучали именно неполноразличительной системе, а не стандартной. Однако трудно сомневаться в том, что какие-то из носителей именно такой системы иногда оказывались в роли обучающихся — например, знакомили с начатками грамоты своих или соседских детей.

Как мог поступать такой обучающий? Следует предполагать, что, как и при обучении церковному чтению, он должен был, знакомя учеников со складами, сообщить им, что бо — это /бо/ и бѣ — это тоже /бо/.

Рассмотрим вначале тот вариант, когда обучали только читать.

Осознание того, что записям с бо или бѣ в их собственной речи может соответствовать не только /бо/, но иногда и /бѣ/, могло приходиться к ученикам различными путями. Вдумчивый учитель мог и прямо указать им на это. Но многие обучающие такого рода, вероятно, и сами этого ясно не осознавали и ничего об этом не говорили. Их ученики должны были усваивать это просто из опыта чтения. Для сравнения: двузначность буквы о, которая в позднеревнерусский период передавала фонемы /о/ и /ѡ/, при обучении обычно никак не отмечалась; соответственно, ученики привыкали к тому, что на это различие не нужно обращать внимания (хотя, конечно, они в принципе могли бы прекрасно его осознать, как хорошо известно из опыта диалектологов).

Вполне вероятно, впрочем, что при обучении чтению даже и такой обучающий требовал от учеников не живого произношения читаемых слов, скажем, /лѣбѣ/, /чѣто/, а искусственного, особенно при начальном чтении по складам: /ло-бо/, /че-то/. Но это не снимает интересующей нас проблемы, а лишь передвигает ее на следующий уровень. Ученик и в этом случае должен был усвоить из опыта, что подобные искусственные /ло-бо/, /до-мо/, /со-то/, /ко-ло/ соответствуют в его собственной речи разному: /лѣбѣ/, /домѣ/, /сѣто/, /коло/.

Существенно то, что отсутствие специальной ассоциативной связи между фонемой /ѣ/ и буквой ѣ, характерное для такого учителя, переходило и к его ученикам.

¹¹ Что касается ѣ в составе ѣи и о в составе оу, то здесь со временем произошло сращение двух отдельных букв (устойчивое в случае ѣи, менее устойчивое в случае оу) в самостоятельную графическую единицу. В церковных памятниках изредка всё же встречается смещение ѣи и о в составе ѣи и оу, т. е. написания оѣ, ѣу (см. Успенский 1988/1997, с. 154, 158, 193–194); но в берестяных грамотах таких случаев нет. После образования самостоятельных графических единиц ѣи и оу элементы ѣи и о в их составе уже более не отождествляются с обычными буквами ѣи о и тем самым не участвуют в буквенных заменах.

Как должен был в этом случае писать ученик, которого обучали только чтению? Для записи своего /о/ он располагал двумя возможностями: о и ъ. Выбирать между ними он мог по своему произволу.

Что касается записи /ъ/, то при такой форме обучения он неизбежно приходил к представлению о том, что для письма разница между /ъ/ и /о/ несущественна. Тем самым для записи /ъ/ он предполагал теми же двумя возможностями: о и ъ.

Разумеется, при письме он мог опираться на то, что какое-то число орфограмм он просто запомнил из опыта чтения. Но никакой записанный текст не состоит целиком из запомненных орфограмм; хотя бы часть слов записывается по слуху. Записывая по слуху, такой ученик мог безразлично употреблять то о, то ъ (как для /о/, так и для /ъ/) или выработать свое индивидуальное предпочтение к какой-то одной из этих букв — умеренное или даже абсолютное. В результате получалась запись одного из тех типов, которые продемонстрированы в § 3 на примере различных берестяных грамот.

В варианте, когда обучали не только читать, но и писать, учитель в какой-то момент должен был прямо указать ученикам на то, что для записи разница между /ъ/ и /о/ несущественна, или как минимум молчаливо приучить их к этой мысли, никогда не исправляя в этом пункте их учебные записи.

Учитель мог также непосредственно влиять на формирование у учеников общего предпочтения к о или к ъ. В частности, у учителя, который сам всегда писал о (а не ъ), этот навык скорее всего перенимали и его ученики¹². Однако ныне мы должны признать чрезмерно категоричным утверждение (содержащееся в Зализняк 1982, с. 83), что эффект ъ → о мог сформироваться у ученика только под влиянием именно такого учителя: это могла быть и просто крайняя форма индивидуального предпочтения.

При обучении письму учитель сообщал также орфографическое правило, запрещающее писать ъ и ѣ в начале графического слога.

Заметим, что последнее правило в письме на бересте почти никогда не нарушается¹³. Из этого можно заключить, что чистое обучение чтению, без всяких элементов обучения письму, является всё же скорее удобным конструктором, упрощающим описание основных особенностей ситуации, нежели полной реальностью. На деле, вероятно, даже при начальном обучении грамоте могли так или иначе сообщаться также отдельные сведения, относящиеся фактически к письму, а не к чтению (как, например, запрет писать *ѡлатъ* или *ѡсть*). Например, Онфим мог всё же показывать иногда свои упраж-

¹² В принципе можно было бы даже представить себе фигуру учителя, который вообще ничего не сообщал ученикам о самом существовании буквы ъ. Но такая ситуация всё же маловероятна: во всех дошедших до нас учебных азбуках на бересте буква ъ есть. И, конечно, ученик (как и учитель) должен был сталкиваться с этой буквой при чтении.

¹³ Нам известно в настоящее время лишь два примера нарушения этого правила: *Паньтельъ* в берестяной грамоте № 561 и *приими ѣ* в № 737.

нения учителю, и, если тот делал ему какие-то замечания, то это был уже элемент обучения письму как таковому.

Итак, если обучающий был носителем неполноразличительной системы, то независимо от способа обучения ученик начинал писать тоже по неполноразличительной системе.

§ 14. Рассмотрим теперь ту особую ситуацию, когда для письменного текста предполагается искусственное церковное чтение.

Начнем с того случая, когда для текста предполагается правильным стандартное распределение букв ъ и о. Как известно, подавляющее большинство церковных текстов записано именно так.

Поскольку в данной ситуации фонемы /ъ/ вообще нет, основные чтения букв о и ъ одинаковы: о — /о/, ъ — тоже /о/. Разумеется, и в составе учебных складов в этом случае бо читается /бо/ и бѣ — тоже /бо/ (ср. Успенский 1988/1997, с. 145).

Примечание. Несмотря на омофонию о и ъ, такая запись всё же не может квалифицироваться как неполноразличительная, поскольку при отсутствии фонемы /ъ/ здесь нечего различать.

Чтобы в этой ситуации достичь на письме стандартного распределения букв ъ и о (или вообще какого бы то ни было неслучайного распределения этих букв), необходимы орфографические правила (ср. Живов 1984, с. 261). Перед нами обычное соотношение «одна фонема — две буквы»; ср. проблему выбора между и и i, или ѡ и о, или ѣ и ѣ, или оу и ж и т. п. Общий принцип состоял здесь в том, чтобы писать так же, как в некотором наборе рукописей, признаваемых авторитетными (в разных школах письма такие наборы могли несколько различаться). Но в том, что касается именно о и ъ, в раннедревнерусскую эпоху наряду с этим принципом в ранге полезного практического приема, очевидно, существовало также правило, использующее живое древнерусское произношение пишущих: писать о там, где в этом произношении /о/, и ъ там, где /ъ/.

Профессиональные церковные писцы, т. е. люди, для которых была естественной также роль учителей, обладали навыками письма, соответствующими именно этой ситуации. Каков был результат обучения грамоте, когда его вел такой учитель?

Если он учил только чтению, то ученик усваивал принцип омофонии букв о и ъ, но не знал никаких орфографических правил. По мысли Б. А. Успенского (1988/1997, с. 159–160), ученик сам, «обобщая свои наблюдения, ... легко мог прийти к выводу, что буква ъ должна писаться тогда, когда в живом произношении слышится звук [ъ], а буква о — тогда, когда в живом произношении слышится звук [о]». Нет сомнений, однако, что самостоятельно приходили к такому выводу далеко не все, а лишь наиболее наблюдательные и вдумчивые. Основная масса учеников не задумывалась над распределением букв ъ и о и не искала для этого никаких правил. При письме они употребляли для записи фонемы /о/ ту или другую из

них произвольно. И точно так же они поступали при записи фонемы /ъ/ — ситуация тут ничем не отличается от разобранной в предыдущем параграфе. Это значит, что в тех случаях, когда такой ученик брался записывать уже не церковный текст, а свою обычную древнерусскую речь, он писал уже по неполноразличительной системе.

Таким образом, в данном случае одностороннее обучение грамоте при переходе от записи церковных текстов к записи живой речи порождает неполноразличительную систему.

Если такой учитель обучал не только чтению, но и письму, результат был иным. В этом случае ученика обучали также практическому приему «слышишь (в своей живой речи) /о/ — пиши о, слышишь /ъ/ — пиши ъ». Если при записи искусственного церковного произношения этот прием принадлежал лишь к сфере орфографии, то при записи обычной древнерусской речи он неминуемо должен был переосмысляться как элемент графической системы, т. е. как простой и прямолинейный принцип «о — это /о/, а ъ — это /ъ/». Правда, такой ученик скорее всего сохранял в памяти чтение склада бѣ как /бо/ и, возможно, при чтении по складам (или скандировании) всё еще произносил лѣбѣ как /ло-бо/, но для него это была уже традиционная условность. На практике он писал уже по стандартной системе.

Как мы видим, применение церковной системы записи к обычному древнерусскому языку ведет в практике мирских людей к неполноразличительной системе у тех, кто учился только читать, и к стандартной у тех, кто учился также и писать.

§ 15. Остается рассмотреть тот редкий случай, когда текст, предполагающий искусственное церковное чтение, записывается со смешением ъ — о. Примерами здесь могут служить берестяные грамоты № 419 (берестяная книжечка со стихирами, см. § 3) и № 727 (краткая запись чина службы на Фоминой неделе).

Понятно, что и в данном случае основное чтение о есть /о/, ъ — тоже /о/.

Чем отличается писец берестяной грамоты № 419 от книжного писца, который при записи такого же текста не смешивает ъ и о? Грубо говоря, тем, что в выборе между ъ и о он не руководствуется орфографическими правилами, а употребляет эти буквы произвольно. (Точнее, орфографическая регламентация здесь всё же есть, но она сведена к минимуму — к запрету употреблять ъ и ѣ в начале графического слога, см. § 13).

В документах этого рода к церковному тексту применен тот же принцип записи, что в обычной неполноразличительной системе. Их авторы, конечно, так же записывали и мирские тексты; ср. написанные по неполноразличительной системе записки духовных лиц (попов, игумены) — берестяные грамоты № 87, 549, 558, 717.

Духовные лица этой категории несомненно могли участвовать наряду с другими в обучении грамоте. Нетрудно убедиться в том, что такое обучение всегда должно было давать тот же самый результат, что в § 13, т. е. обычную неполноразличительную систему.

Резюмируем проведенный в § 12–15 разбор. В нормальном случае ученик начинал писать по стандартной системе, если его учитель был носителем стандартной системы, и по неполноразличительной — если тот был носителем неполноразличительной системы. Но в одном частном случае это было не так: если учитель был носитель стандартной системы, читавший тексты в церковном произношении, и обучал только чтению, но не письму, то ученик начинал писать по неполноразличительной системе.

§ 16. Выше каждая из графических систем рассматривалась так, как если бы она была единственной. В действительности, однако, ситуация была сложнее, поскольку все или почти все пишущие были фактически знакомы (хотя бы немного) не с одной, а с обеими конкурирующими системами. Для конкретного человека одна из них была более привычной, но знание второй могло в той или иной мере влиять на его практику письма, создавая элементы непоследовательности.

Так, редкие смещения ъ — о, ъ — е, отмечаемые в большом количестве книжных памятников, представляют собой не что иное, как отклонение от норм стандартной системы в сторону неполноразличительной системы (ср. Живов 1984, с. 261).

Есть свидетельства того, что один и тот же человек мог писать по-разному в зависимости от характера ситуации: в более ответственных ситуациях он писал по стандартной системе, в менее ответственных — по неполноразличительной. Весьма показательна в этом отношении берестяная грамота № 724, где в основном тексте в том, что касается букв ъ, о, ъ, е, допущено всего три отклонения от стандартных написаний, тогда как в приписке на обороте, носящей менее формальный характер, в классе ⟨ъ⟩ и ⟨ѡ⟩ доля нестандартных написаний, т. е. о, е, достигает 24% (см. ДНД, с. 297). Другой такой пример — запись писца Евсевия (цитируемая в этой связи в Успенский 1988, с. 152). В ней представлены эффекты ъ → о/ъ и ъ = е; записей через о в классе ⟨ъ⟩ 67%, записей через е в классе ⟨ѡ⟩ 71%, в классе ⟨е⟩ — 67%. Между тем в самом тексте Евсевиева евангелия доля отклонений от стандартной системы составляет лишь 0,7% (см. § 2). Это значит, что, закончив сам текст евангелия и перейдя к тексту от себя, Евсевий уже позволил себе “расслабиться” и писать по той менее строго регламентированной системе, которой он привык пользоваться в быту.

С другой стороны, типовая картина, показанная выше (§ 3) на примере смоленского договора 1229 г., — относительно высокий про-

цент смещений на фоне преобладания стандартных написаний — возникает в результате наложения элементов стандартной системы на неполноразличительную. Основной для писца в таких случаях является неполноразличительная система. Но он несомненно знаком и со стандартной системой тоже. Помимо того, что многие орфограммы он запомнил в их стандартном виде (например, писец списка А договора 1229 г. совершенно последовательно пишет *не, же, аже, кто, гость* и др.), он знаком и с самим принципом « o — / o /, τ — нуль звука», хотя и применяет его без обязательности, свободно отступая от него в сторону более привычного для него безразличия в употреблении τ и o . Понятно, что это должно порождать статистические соотношения именно того типа, который реально наблюдается в списке А договора 1229 г. и подобных ему документах.

§ 17. Проведенный разбор показывает, в частности, что не следует приписывать выбор между эффектами $\tau = o$ и $\tau \rightarrow \tau/o$ самой системе (т. е. усматривать здесь разные подсистемы), и, соответственно, связывать это различие непосредственно с тем, чему именно учил в этом пункте учитель. Различие такого рода могло развиваться и в индивидуальном порядке. Весьма вероятно также, что если бы мы имели возможность наблюдать писца с эффектом $\tau \rightarrow \tau/o$ не на протяжении текста одной берестяной грамоты, а на дистанции в десятки раз большей, то мы столкнулись бы также с некоторым (хотя бы небольшим) числом случаев замены o на τ , т. е. реальностью оказался бы всё же эффект $\tau = o$ (хотя и с предпочтением к o). Во всяком случае в самых длинных текстах со смещением τ и o фиксируется именно эффект $\tau = o$ (а не односторонняя замена).

Более того, даже эффект $\tau \rightarrow o$ едва ли выдержал бы испытание подобной длинной дистанцией. Примеры типа блока Григория (§ 3) показывают, что даже на фоне очень устойчивой замены τ на o может всё же появиться единичный пример с τ . В самом деле, в условиях постоянной циркуляции текстов, использующих в числе прочих буквы τ , трудно представить себе пишущего, для которого принципиально исключена возможность хотя бы раз употребить эту букву.

Таким образом, существенной характеристикой системы является сам факт эквивалентности букв τ и o , а варианты его реализации ($\tau = o$, $\tau \rightarrow \tau/o$ и даже $\tau \rightarrow o$) могут определяться просто индивидуальным узусом¹⁴.

С другой стороны, реальное наличие подсистем в рамках неполноразличительной системы определяется тем, захватывает ли смещение обе пары ($\tau - o$ и $\tau - e$) или только какую-то одну из них. В безусловном большинстве случаев, когда смещение вообще есть, оно наблюдается в обоих парах сразу. При этом, однако, формы его реа-

¹⁴ Соответственно, мы полагаем ныне, что целесообразнее говорить о бытовой графической системе (в ед. числе), а не о бытовых системах (во множ. числе).

лизации могут быть в разных парах различны; например, в одной паре может проявляться явное предпочтение к о, а в другой — к ъ; в разных парах может быть весьма различна интенсивность смещения и т. п.; ср. с этой точки зрения примеры, приводимые в § 3. Встречаются, наконец (хотя и весьма редко), такие тексты, где в одной из этих пар смещение представлено (причем достаточно ярко), а в другой отсутствует. Таким образом, коррелятивная связь между буквами ѣ и ъ весьма сильна, но всё же не абсолютна.

Замечания о смещении ѣ с е и ѡ с ѡ

§ 18. Наряду со смещением ѣ — о, ѡ — е в берестяных грамотах и подобных им документах широко распространено смещение ѣ с е и ѡ (которого мы иногда попутно касались и выше). Основное различие между смещением ѣ — е и, например, ѡ — е состоит в том, что несовпадение фонем /ѣ/ и /е/ (во всех позициях, кроме одной) несомненно, тогда как в отношении фонем /ѡ/ и /ѡ/ вопрос об их совпадении или несовпадении решается для каждой эпохи, каждого диалекта и каждой позиции отдельно, причем лишь на основе трудоемкого анализа и не всегда надежно. Поэтому смещение ѣ с е есть более сложный объект для анализа, чем смещение ѡ с о или ѡ с е: написание типа *вѣсть* (вместо *вѡсть*) в принципе может быть результатом как чисто графического смещения ѣ и е, так и фонетического перехода /ѡ/ > /ѡ/. Здесь, однако, нам нет необходимости рассматривать связанные с этим непростые проблемы. Достаточно констатировать, что по крайней мере в части случаев смещение букв ѣ с е (и ѡ) имеет чисто графическую, а не фонетическую природу.

В частности, практически ни в каких говорах не совпадали гласные фонемы, представленные, например, в *слѣдѣ* и в *медѣ* (даже если гласные в *слѣдѣ* и в *семѣ* в тех же говорах совпали). Соответственно, по крайней мере в той части, которая касается противопоставления слов типа *слѣдѣ* и типа *медѣ*, данное смещение оказывается вполне сходно с уже разобранным смещением ѡ — о или ѡ — е.

Заметим, что различие между графикой с ѣ и графикой без ѣ (с эффектом ѣ → е) совсем уже похоже на различие между графикой с ѡ и графикой без ѡ (иначе говоря, с эффектом ѡ → е); к тому же речь здесь идет просто об одном и том же корпусе словоформ. Ср., с одной стороны, противопоставление записей *слѣдѣ*, *семѣ*, *медѣ* (система с ѣ) и *следѣ*, *семѣ*, *медѣ* (система без ѣ), с другой — противопоставление записей *след*, *семѣ*, *мѣд* (система с ѡ) и *след*, *семѣ*, *мед* (система без ѡ).

Примечание. От обычного смещения ѣ с е и ѡ следует отличать тот особый случай, когда ѣ смешивается только с ѡ, а смещения ѡ с е (и ѡ с о) в памятнике нет. Такой особенностью обладают, например, берестяные грамоты № 509, 789, 818, 892. Можно предполагать, что такие писцы воспринимали ѣ как букву ѡ с дополнительным штрихом, причем используемым без полной обязательности (подобно, например, правой части буквы ы, которая тоже во многих памятниках может опускаться).

Как и в случае со смешением *ѣ* — *о*, *ѣ* — *е*, запись с неразличением *ѣ* и *е* (часто с эффектом *ѣ* → *е* или *ѣ* → *е/ѣ*, т. е. вообще без буквы *ѣ* в практическом инвентаре пишущего) имеет очень старую традицию. Она наблюдается уже в XI в., причем в таких зонах (Киев, Новгород), где и позднее фонемы */е/* и */ѣ/* не смешиваются. Не занимаясь здесь вопросом о происхождении этой традиции, мы должны лишь констатировать, что перед нами еще один важный элемент неполноразличительной графической системы.

§ 19. Иную природу, нежели все рассмотренные выше смешения, имеет распространенное в новгородских, псковских, смоленских, полоцких и др. памятниках смешение букв *ѣ* и *ч*. Оно очевидным образом связано с фонетическим явлением — совпадением фонем */ц/* и */ч/*. Для грамотных людей этой зоны буквы *ѣ* и *ч* находились в другом соотношении, чем на юге. На юге их различие было просто частью графической системы и для них не требовалось никаких орфографических правил; на севере и северо-западе это были омофоничные буквы, различие которых целиком относилось к ведению орфографии.

Этот пример в силу своей прозрачности весьма полезен для понимания более сложных случаев функционирования графических систем. Так, совершенно очевидно, что новгородские книжные писцы обычно осваивали (благодаря специальному обучению в сочетании с опытом чтения) орфографические правила распределения букв *ѣ* и *ч* (см. Живов 1984, 1986). Высококвалифицированный новгородский писец мог писать в этом отношении почти без ошибок. С другой стороны, в новгородской бытовой письменности (как, впрочем, также и в некоторых книжных памятниках) мы видим иную картину: буквы *ѣ* и *ч* употребляются безотносительно (или почти безотносительно) к этимологии; они свободно смешиваются — иногда примерно в равных пропорциях, иногда с явным предпочтением к какой-то одной букве; возможно, наконец, и последовательное употребление лишь одной из этих букв (преимущественно *ѣ*).

Всё это разительным образом напоминает картину распределения *ѣ* и *о* в разных категориях памятников. Между тем, как мы знаем, на фонетическом уровне ситуации тут совершенно различны: буквами *ѣ* и *о* обслуживаются две разные фонемы, а буквами *ѣ* и *ч* — единая древненовгородская фонема */ц"/*. Чем же объяснить отмеченное сходство? Очевидно, тем, что уже было констатировано выше: буквы *ѣ* и *о* носителями неполноразличительной системы осознавались как омофоничные, т. е. совершенно так же, как буквы *ѣ* и *ч*. Разница, состоящая в том, что *ѣ* (как и *ч*) было средством передачи всего одной фонемы (*/ц"/*), а *ѣ* (как и *о*) — средством передачи двух разных фонем, в данном случае совершенно непринципиальна.

Произвольное распределение омофоничных букв (как *ѣ* — *ч*, так и *ѣ* — *о*) отражает свободу от правил орфографии, характерную для тех, кого учили только читать.

Проблема происхождения неполноразличительной графической системы

§ 20. Как мы видели, при любом из вариантов процесса обучения те, кого учил грамоте носитель неполноразличительной графической системы, писали по этой же системе (хотя и необязательно с теми же самыми предпочтениями в выборе между *ѣ* и *о*, что у учителя).

Но особенно существенно другое: если исходить из естественного древнерусского произношения (§ 12–13), то невозможно, чтобы те, кого обучал грамоте носитель стандартной системы (даже если это было обучение только чтению), начали писать по неполноразличительной системе. В самом деле, раз усвоив основные чтения «*о* — /*о*/, *ѣ* — /*ѣ*/», ученик уже не мог вдруг забыть, что буквы *о* и *ѣ* передают разные звуки; точнее говоря, вероятность этого не больше и не меньше, чем того, что он забыл бы разницу между *о* и *у* или *и* и *ы* и т. п. Иначе говоря, в таких условиях неполноразличительная система не могла родиться просто из плохого освоения стандартной системы.

В качестве вероятной причины формирования графической системы со смещением *ѣ* — *о*, *ѡ* — *е* часто указывают прояснение древнерусских сильных редуцированных. Однако, как уже было показано выше (§ 9), параллельное употребление *ѣ* и *о* в случаях типа *възьми* или *возьми*, *мѣлѣи* или *молѣи* и т. п., естественное для зоны прояснения еров в период протекания этого процесса, не могло само по себе превратиться во всеобщее безразличное употребление *ѣ* и *о* во всех позициях.

Кроме того, попытка объяснить возникновение неполноразличительной системы с *ѣ* = *о*, *ѡ* = *е* через прояснение древнерусских сильных редуцированных наталкивается на непреодолимое хронологическое препятствие. Самый ранний ныне известный древнерусский памятник со смещением *ѣ* и *о* — найденный в 1999 г. при раскопках в Новгороде деревянный цилиндр (играющий роль замка на мешке) с надписью *мѣщнѣиць лазорево мѣшо* 'мешок мечника Лазоря'; он датируется первой половиной XI в. Следующий по времени памятник этой категории — берестяная грамота № 613 — относится к 30–м — 50–м годам XI в. Относить к столь раннему времени прояснение древнерусских сильных редуцированных (причем массовое, поскольку единичные случаи заведомо не могут повлиять на систему) не решатся даже сторонники самых ранних датировок этого процесса.

Наиболее правдоподобной оказывается уже существующая гипотеза о наследовании принципа омофонии *ѣ* и *о*, сложившегося в соответствии с тем типом церковного чтения, где вместо /*ѣ*/ и /*ѡ*/ произносились /*о*/ и /*е*/ . Как мы видели выше (§ 14), для формирования неполноразличительной системы достаточно: 1) перенести систему с омофонией букв *ѣ* и *о* из сферы искусственного церковного произношения в сферу древнерусского языка в его естественном произношении; 2) лишить эту систему сопровождающего ее комплекса орфографических правил. Первое — вполне правдоподобный культур-

но-исторический шаг. Второе происходит автоматически, если обучают только чтению, но не письму.

Фундаментальный принцип неполноразличительной системы — омофония букв *ѣ* и *о* — имеет, таким образом, церковное, а не бытовое происхождение. Но сама неполноразличительная система как таковая, предполагающая неразличение фонем */ѣ/* и */о/*, образуется лишь после применения указанного принципа к языку, где имеются обе эти фонемы, и освобождения данного типа письма от орфографии. Последнее же определяется особенностями именно бытового узуса — в первую очередь спецификой обучения грамоте в бытовой среде. Таким образом, “погружение” системы с омофонией *ѣ* и *о* в более низкую социальную сферу, где широко практикуется одностороннее (т. е. лишь начальное) обучение грамоте, оказалось определяющим фактором формирования неполноразличительной графической системы.

Это значит, между прочим, что даже с точки зрения формирования неполноразличительной системы обозначение “бытовая” не лишено некоторого основания: хотя первоисток этой системы церковные, она приобретает свои определяющие качества лишь в результате “погружения” в бытовую среду.

Контуры эволюции неполноразличительной системы

§ 21. Неполноразличительная система активно применялась в бытовой сфере в течение ряда веков. Рассмотренные в § 12–15 механизмы наследования и трансформации графических систем позволяют понять причины такой устойчивости. Неполноразличительная система сохранялась за счет двух основных факторов.

Во-первых, значительная часть детей из средних и нижних социальных слоев, которые вообще учились грамоте, учились ей у носителей неполноразличительной системы. Часто это были не профессиональные учителя, а просто старшие из членов семьи или соседей и различные церковные люди из приходской церкви. При этом традиция неполноразличительного письма явно обладала определенным ценностным статусом. В глазах ее носителей (многие из которых несомненно знали о существовании стандартной системы) она стояла иерархически ниже, чем стандартная, но отнюдь не была ошибочной или зазорной; в бытовых ситуациях она могла даже расцениваться как более уместная.

Во-вторых, традиция употребления неполноразличительной системы подпитывалась механизмом, разобранным в § 14: те, кто учился у церковных учителей только чтению, но не письму, обычно “впадали” — не только в начальный момент письменной эпохи, но и в последующие века — в неполноразличительную систему.

Как уже было отмечено, степень употребительности графической системы со смещением *ѣ — о*, *ѡ — е* в разные периоды весьма различна. Соответствующая кривая круто возрастает в XII в., достигает

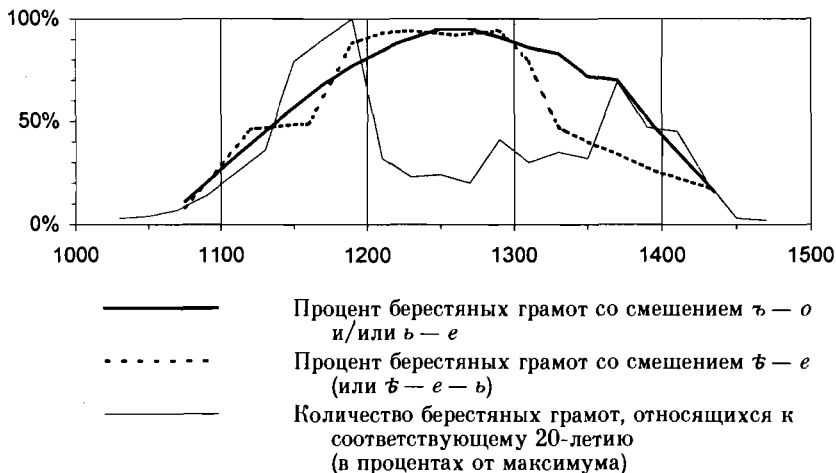
максимума в XIII в., после чего начинает падать и в XV в. опускается уже весьма низко.

Как объяснить возрастающую часть этой кривой?

Попытка связать резкое увеличение доли грамот, смешивающих ѣ и о, ѣ и е, с начавшимся в XII в. проявлением сильных редуцированных наталкивается на слишком большие трудности. Помимо того, что неясен сам механизм этого гипотетического влияния, серьезнейшее препятствие на пути такого объяснения составляет тот факт, что почти такую же кривую, как для смешения ѣ — о, ѣ — е, образует смешение ѣ с е (и ѣ). Между тем ни в начале XII в., ни в XIII в. никакого смешения фонем /ѣ/ и /е/ в Новгороде не происходило: эти фонемы прекрасно различались здесь и позже. Это значит, что степень употребительности графической системы со смешением определялась не фонетическими процессами, а какими-то другими причинами.

Поиск таких причин привел нас к весьма неожиданному сопоставлению: обнаружилось, что в интервале с начала XI по конец XII в. с кривыми степени распространенности неполноразличительных систем близко сходна кривая совершенно иного рода, а именно, кривая изменения во времени общего количества берестяных грамот, относящихся к периодам равной длины (допустим, 20-летним).

Ниже приводится диаграмма, содержащая графики изменения во времени следующих трех параметров: 1) доля берестяных грамот со смешением ѣ — о и/или ѣ — е; 2) доля берестяных грамот со смешением ѣ — е (или ѣ — е — ѣ); 3) относительное количество грамот, принадлежащих к каждому из двадцатилетий рассматриваемого хронологического интервала (в процентах от максимального известного ныне количества¹⁵).



¹⁵ Этим максимумом являются 111 грамот, относящиеся к последнему 20-летию XII в.

Пояснения к диаграмме. Все цифры приводятся для корпуса берестяных грамот, известных к концу 1999 г. (для Новгорода это № 1–915). Блок грамот рассматривается как единство, т. е. приравнивается при подсчетах к единой грамоте (тем самым подсчеты отражают фактически не число грамот, а число людей, которые их писали). Всякая грамота (или блок) соотносена (в части случаев с некоторой долей условности) с одним из 20-летних отрезков, на которые разделен рассматриваемый хронологический интервал (а именно, с тем отрезком, к которому вероятнее всего относится дата ее написания). Доля грамот со смешением ъ — о или ъ — е исчисляется от совокупности, включающей: а) все грамоты, где <ѡ>, <ѣ> представлены не менее двух раз; б) из прочих грамот все те, где отмечен хотя бы один случай смешения ъ с о и/или ъ с е¹⁶. Доля грамот со смешением ѡ — е (или ѡ — е — ѣ) исчисляется от совокупности, включающей: а) все грамоты, где <ѣ> представлен не менее двух раз, кроме грамот с эффектом ѡ → и; б) из прочих грамот все те, где отмечен хотя бы один случай смешения ѡ с е¹⁷. В графиках смещений в нескольких случаях использованы усредненные показатели по двум соседним двадцатилетиям (чтобы устранить или уменьшить эффект случайного разброса показателей, связанный с ограниченностью имеющегося материала). Графики смещений не доведены до самых краев рассматриваемого хронологического интервала, поскольку для его крайних отрезков слишком мало материала.

§ 22. Диаграмма прежде всего наглядно подтверждает то, что уже было сказано выше: степень распространенности смешения ѡ, ѣ с о, е и смешения ѡ с е (и ѣ) изменяется во времени почти одинаковым образом¹⁸ (если не считать некоторого различия темпов отступления в XIV в.). Это говорит о существенном единстве разных аспектов неполноразличительной системы.

Другой важный факт, демонстрируемый этой диаграммой, состоит в том, что на протяжении XI и XII вв. обе эти кривые довольно похожи также на кривую изменения общего количества берестяных грамот.

В связи с последней кривой необходимо прежде всего заметить, что она не имеет никакого отношения к тому, сколько времени долж-

¹⁶ Такая методика подсчета не безупречна, но всё же риск ошибки здесь существенно меньше, чем если бы мы включали в число написанных стандартно также и фрагменты, где встретился всего один случай стандартной записи для <ѡ> или <ѣ>, а никаких других <ѡ> или <ѣ> нет.

¹⁷ Особый случай составляет смешение только ѡ с ѣ, при отсутствии смешения ѣ с е и ѡ с о (см. примечание в § 18). Такое смешение в расчет не принимается, т. е. грамоты с этой особенностью (весьма немногочисленные) приравниваются к написанным стандартно.

¹⁸ Несколько большая плавность кривой для ѡ, ѣ — о, е, чем для ѡ — е, определяется в основном просто тем, что общее число грамот, содержащих удовлетворительное количество материала, в первом случае в полтора раза больше, чем во втором.

ны были пролежать в земле грамоты соответствующего века: чтобы убедиться в этом, достаточно сравнить общее количество грамот в XIII и в XII в. Таким образом, если от XII в. до нас дошло примерно в 12 раз больше берестяных грамот, чем от XI в., то это значит просто то, что в XI в. писали меньше.

Какую же связь можно представить себе между экспансией неполноразличительной (бытовой) графической системы и общим ростом интенсивности письменной деятельности?

Уже сам вид соответствующей кривой подводит нас к предположению о том, что в XI в. письмо еще было в основном элитарным занятием, тогда как в XII в. социальный состав пишущих резко расширился. По-видимому, для Новгорода это допустимо связывать, хотя бы отчасти, с формированием республиканского строя. Состав авторов дошедших до нас берестяных грамот XI в. вполне согласуется с таким предположением: насколько можно судить, едва ли не все они принадлежат к привилегированному слою общества; в основном это административные лица, в нескольких случаях также церковные.

Можно представить себе, что такие люди имели возможность пройти полное обучение грамоте — как чтению, так и письму. Как уже показано, в этом случае естественным результатом оказывается письмо по стандартной системе — как при учителе-церковнике, ориентированном на церковное чтение, так и при светском учителе, который сам пишет по стандартной системе.

Наряду с этим существует также и суженное (одностороннее) обучение грамоте, которое порождает неполноразличительную систему. Но степень ее распространения в XI в. еще весьма незначительна: узок круг людей, которых обучали именно так.

С резким расширением этого круга, которое наступает в начале XII в., выходит на простор и неполноразличительная (бытовая) графическая система. Вдобавок в этом кругу в число обучающихся всё чаще входят просто старшие, которые сами пишут по этой системе. Соответственно, расширение круга грамотных людей и расширение числа людей, пишущих по-бытовому, в значительной мере оказываются просто двумя сторонами одного и того же процесса. Если предлагаемая схема верна, то в результате должна возникнуть картина именно того типа, что мы видим на нашей диаграмме.

К началу XIII в. процесс уже почти достигает своего логического завершения: в бытовой сфере господствует неполноразличительная система. Резкое уменьшение общего объема письменной деятельности в XIII в., связанное с новой политической и экономической ситуацией, уже никак не может изменить этого обстоятельства.

Лишь в XIV в. установившаяся традиция бытового письма начинает отступать, постепенно уступая место господствующей в книжной и официальной письменности стандартной системе. В XIV — 1 пол. XV в. это отступление идет сравнительно быстро; но в реликтовой форме данная система продолжает существовать еще довольно долго.

Вероятно, по крайней мере, одной из причин, определивших существенное отступление бытовой системы письма в XIV в., была описанная Б. А. Успенским (1988/1997, с. 162–163, 180) трансформация церковного (книжного) произношения, состоявшая в замене прежнего искусственного произношения реальным и, соответственно, прежнего чтения склада *бъ* (и т. п.) как */бо/* новым чтением */б^э/*. Тем самым был устранен один из двух источников устойчивости неполноразличительной системы (см. § 21). Дальнейшее ее существование могло опираться уже только на традицию. Заметим, что сама реконструкция указанной трансформации, опирающаяся лишь на косвенные данные, получает тем самым некоторое дополнительное подтверждение.

Благодарю А. А. Гиппиуса за сделанные им при чтении предварительного варианта настоящей статьи конструктивные замечания.

ЛИТЕРАТУРА

- Бодуэн де Куртене 1912 — *И. А. Бодуэн де Куртене*. Об отношении русского письма к русскому языку. СПб., 1912.
- ДНД — *А. А. Зализняк*. Древненовгородский диалект. М., 1995.
- Дурново 1924–27 — *Н. Н. Дурново*. Русские рукописи XI и XII вв. как памятники старославянского языка // *Јужнословенски филолог*, IV, с. 72–95; V, с. 93–117; VI, с. 11–64.
- Живов 1984 — *В. М. Живов*. Правила и произношение в русском церковнославянском правописании XI–XIII вв. // *Russian Linguistics*, vol. 8 (1984), № 3, p. 251–253.
- Живов 1986 — *В. М. Живов*. Еще раз о правописании *ц* и *ч* в древних новгородских рукописях // *Russian Linguistics*, vol. 10 (1986), p. 291–306.
- Зализняк 1979 — *А. А. Зализняк*. О понятии графемы // *Balkanica*. Лингвистические исследования. М., 1979, с. 134–152.
- Зализняк 1982 — *А. А. Зализняк*. Противопоставление книжных и «бытовых» графических систем в древнем Новгороде // *Finitis duodecim lustris*. Сборник статей к 60-летию проф. Ю. М. Лотмана. Таллин, 1982, с. 82–85.
- Касаткин 1996 — *Л. Л. Касаткин*. Гласные звуки на конце слова в современных севернорусских говорах на месте редуцированных гласных древнерусского языка // *Русистика*. Славистика. Индоевропеистика. Сборник к 60-летию А. А. Зализняка. М., 1996, с. 243–255.
- Кипарский 1960 — *V. Kiparsky*. Wer hat den Handelsvertrag zwischen Smolensk und Riga vom J. 1229 aufgesetzt? // *Neuphilologische Mitteilungen*, LXI, № 2. Helsinki, 1960, S. 244–248.
- Крысько 1998 — *В. Б. Крысько*. Древний новгородско-псковский диалект на общеславянском фоне // *Вопросы языкознания*, 1998, № 3, с. 74–93.
- НГБ 1977–83 — *В. Л. Янин, А. А. Зализняк*. Новгородские грамоты на бересте (из раскопок 1977–1983 гг.). Комментарии и словоуказатель к берестяным грамотам (из раскопок 1951–1983 гг.). М., 1986.

- Сидоров 1953 — *В. Н. Сидоров*. Редуцированные гласные в древнерусском языке // Труды Института языкознания, т. 2, 1958.
- Соболевский 1900 — *А. И. Соболевский* (рец.). Исследование о языке Синодального списка 1-ой Новгородской летописи. Труд Б. М. Ляпунова ... СПб, 1899 // ЖМНП, т. 327, январь, с. 185–193.
- Страхов 1995 — *А. Б. Страхов*. Филологические наблюдения над берестяными грамотами. VI–IX // *Palaeoslavica*, III (1995). P. 231–279.
- Тот 1978 — *И. Х. Тот*. К изучению одноеровых памятников XI в. // *Studia slavica Academiae Scientiarum Hungaricae*, XXIV, 1978, p. 229–258.
- Шахматов 1915 — *А. А. Шахматов*. Очерк древнейшего периода истории русского языка. Пг., 1915.
- Успенский 1970/1997 — *Б. А. Успенский*. Старинная система чтения по складам (Глава из истории русской грамоты) // Вопросы языкознания, 1970, № 5, с. 80–100. Цит. по изд.: *Б. А. Успенский*. Избранные труды, т. III. М., 1997, с. 246–288.
- Успенский 1988/1997 — *Б. А. Успенский*. Русское книжное произношение XI–XII вв. и его связь с южнославянской традицией (Чтение еров) // Актуальные проблемы славянского языкознания. М., 1988, с. 99–156. Цит. по изд.: *Б. А. Успенский*. Избранные труды, т. III. М., 1997, с. 143–208.

О ПОНИМАНИИ ТЕРМИНА «ПАДЕЖ» В ЛИНГВИСТИЧЕСКИХ ОПИСАНИЯХ

§ 1

Постановка задачи

В современной лингвистике значительное внимание уделяется уточнению традиционных грамматических понятий. Одним из способов такого уточнения является построение формализованных аналогов этих понятий, т. е. их моделирование. От моделей такого рода требуется, чтобы в применении к конкретным языкам они давали результаты, по возможности близкие к традиционному описанию. Например, модель грамматической категории падежа должна давать традиционные списки падежей по крайней мере для наиболее известных языков, имеющих падежи.

Практически, однако, результаты такого моделирования обычно не полностью совпадают с традиционными описаниями. Например, если речь идет о падежах, модель может выделить в том или ином языке дополнительные падежи, не признаваемые традицией, или, наоборот, не выделить какого-то из традиционных падежей. Расхождения между моделью и традиционными описаниями могут определяться различными причинами: с одной стороны, просто несовершенством модели, с другой стороны — особенностями самого моделируемого объекта. В самом деле, поскольку традиционное грамматическое представление строго не сфор-

мулировано и допускает некоторый элемент неопределенности, традиционное описание может содержать скрытое внутреннее противоречие; очевидно, что любая последовательная модель в чем-то разойдется с таким описанием. Кроме того, возможно, что традиционное грамматическое представление в действительности не едино, а допускает несколько вариантов понимания (хотя, быть может, это различие никем явно не сформулировано); особенно вероятны такие различия между грамматическими традициями разных языков. В этом случае модель, даже если она адекватно отражает одно из таких пониманий, непременно придет в противоречие с описаниями, основанными на других пониманиях.

Таким образом, для правильной оценки моделей традиционного грамматического понятия существенно установить, последовательно ли применяется это понятие в имеющихся описаниях и не допускает ли оно разных пониманий. Понятно, что такой анализ представляет и самостоятельный интерес (независимо от задач моделирования), поскольку он углубляет наши знания о рассматриваемом грамматическом понятии.

В настоящей работе делается попытка проанализировать с указанной точки зрения традиционное грамматическое понятие «падеж». Поскольку строгого определения падежа в традиционных лингвистических сочинениях нет, мы не можем установить, что имеется в виду под падежом, иначе как анализируя употребление данного термина в этих сочинениях. Соответственно, ниже исследуются имеющиеся описания падежных систем разных языков (в особенности те, которые овящены соответствующей грамматической традицией). Предлагается некоторая общая схема, облегчающая сравнение этих описаний между собой. На основании такого сравнения решается вопрос о том, единообразно ли представление о падеже, лежащее в основе разных конкретных описаний, а также о том, нет ли внутренних противоречий хотя бы в некоторых вариантах этого традиционного представления.

Ниже публикуется первая часть этой работы. Она содержит общие положения и разбор основных трудных случаев выделения падежей. Во второй части работы будут рассмотрены некоторые другие трудные случаи такого рода и будет описано значение выявленных расхождений для грамматического моделирования.

Следует оговориться, однако, что в настоящей работе рассматриваются не все возможные расхождения в понимании термина «падеж». Дело в том, что существуют некоторые общеизвестные двусмысленности в понимании этого термина, для установления которых нет нужды в специальном исследовании; о них нужно лишь так или иначе заранее условиться.

Прежде всего, как и названия других грамматических категорий, термин «падеж» может употребляться в двух смыслах: а) конкретный падеж (например, именительный, родительный и т. д.), которому в данном языке противопоставлены другие конкретные падежи; б) падеж вообще (= грамматическая категория

падежа), т. е. грамматическое явление, состоящее в том, что в данном языке противопоставляются два или более конкретных падежа. Ниже речь идет практически везде о конкретных падежах; там, где грозит двусмысленность, даются необходимые уточнения.

Далее, различаются два понимания термина «падеж», которые можно (несколько условно) обозначить как «семантическое» и «формальное». Основное расхождение между ними состоит в том, допускается ли существование двух различных падежей, различие которых никак не выражается внешне. При семантическом понимании падежа ответ на этот вопрос положителен, при формальном — отрицателен.

Конкретный падеж в семантическом понимании — это некоторый элемент смысла, а именно, определенное смысловое отношение, например: «быть субъектом действия», «быть орудием действия», «принадлежать кому-либо (чему-либо)», «быть внутри чего-либо» и т. п. Такое понимание падежа представлено, например, в известном тезисе А. А. Потебни о том, что в русском языке не один творительный падеж, а «несколько падежей, обозначаемых именем творительного»; имеются в виду значения орудия (*пишу пером*), деятеля (*создано человеком*), эталона сравнения (*летит стрелой*), места движения (*шел лесом*) и т. д. Падежи в семантическом понимании можно так или иначе выразить в любом языке, поэтому, если их рассматривать безотносительно к способу выражения, они выступают как элементы некоторой универсальной системы единиц смысла.

В рамках формального понимания падежа возможны вариации в зависимости от того, какие формальные различия считаются достаточными для признания двух падежей различными. В частности, порядок слов может признаваться или не признаваться достаточным формальным средством для различения двух падежей. Далее, возможны расхождения в том, допустимо ли рассматривать в качестве падежной формы сочетание имени с предлогом или послелогом (например, допустимо ли считать сочетание *to Peter* дательным падежом от *Peter*)¹. Можно назвать «узко формальным» такое понимание падежа, при котором в качестве падежных форм допускаются только цельные словоформы и два падежа признаются различными только в том случае, если хотя бы у части склоняемых слов им соответствуют внешне различные словоформы.

Конкретный падеж в узко формальном понимании (у существительных) в первом приближении можно описать так: это некоторый набор словоформ (или, если угодно, то общее, что имеют все словоформы такого набора), каждая из которых способна выражать, помимо своего основного, предметного значения, один или несколько падежей в семантическом понимании. Например, в русском языке творительному падежу соответствует ряд слово-

¹ См., в частности, известный разбор этого круга вопросов у Есперсена: О. Есперсен. Философия грамматики. М., 1958, гл. XIII.

форм, включающий, среди многих других, словоформы *пером, челоуеком, стрелой, лесом, мыслью, перьями, детьми* и т. д. Каждая из них способна выражать серию падежей в семантическом понимании (значения орудия, деятеля, эталона сравнения, места движения и т. д., ср. выше). Таким образом, падежи в узко формальном понимании — это одно из возможных средств (наряду с предлогами, послелогоми, порядком слов и др.) для выражения падежей в семантическом понимании². Для признания падежей (в узко формальном понимании) их в данном языке должно быть не менее двух; в противном случае говорят, что в данном языке падежей нет вообще. Очевидно, что падежи в формальном (и, в частности, узко формальном) понимании не носят универсального характера, а всегда составляют элемент грамматического строя конкретного языка: в одном языке, например, 6 падежей (в формальном понимании), в другом 15, в третьем их нет вообще.

В современной лингвистической литературе, в особенности в конкретных описаниях, безусловно преобладает узко формальное понимание падежа, и именно оно будет интересовать нас ниже. Соответственно, в настоящей работе рассматриваются только такие описания падежных систем, которые в явной или неявной форме опираются на узко формальное понимание падежа³. В дальнейшем «падеж» (без уточнения) означает падеж в узко формальном понимании⁴.

Еще одно существенное ответвление в понимании термина «падеж» возникло сравнительно недавно в связи с работами Ч. Филлмора, который предложил использовать этот термин для обозначения определенных элементов глубинной синтактико-семантической структуры фразы⁵. «Глубинные» падежи носят, согласно Филлмору, универсальный характер и могут выражаться на поверхностном уровне различными средствами (аффиксами, служебными словами, порядком слов и др.) или даже никак не выражаться — в зависимости от конкретного языка. Вообще говоря, идея «глубинных» падежей может рассматриваться как продукт специфического развития (в русле идей порождающей грамматики) семантического понимания падежа. С формальной точ-

² Соотношение между падежами в узко формальном и семантическом понимании наглядно демонстрируется традиционными для латинских грамматик названиями типа *genetivus possessivus, genetivus partitivus, genetivus subjectivus, genetivus obiectivus, dativus commodi, dativus possessivus, dativus finalis* и т. д.: здесь первая часть названия соответствует падежу в узко формальном понимании, а вторая — падежу в семантическом понимании.

³ Специально отметим, что узко формальное понимание падежа не нарушается тем, что, например, в традиционных русских грамматиках словоформы предложного падежа приводятся с предлогом *о* (*о доме, о домах* и т. п.). Здесь в действительности не имеется в виду, что предложный падеж от *дом* есть словосочетание *о доме*, поскольку предполагается, что в словосочетаниях *на доме, при доме* и т. д. выступает тот же самый падеж от *дом*. Иначе говоря, предложным падежом от *дом* фактически признается словоформа *доме* а выписывание предлога *о* — это лишь традиционный условный прием, несущественный для нашего анализа.

⁴ Падежу в семантическом понимании соответствует вводимое ниже (стр. 63) понятие «семантическая роль».

⁵ Ch. J. Fillmore. The case for case. «Universals in linguistic theory». N. Y., etc., 1968.

ки зрения, однако, мы имеем здесь дело с еще одним противопоставлением в понимании падежа — противопоставлением «глубинных» и «поверхностных» падежей. Очевидно, что практически все рассматриваемые в существующих лингвистических описаниях падежи следует охарактеризовать как поверхностные. Таким образом, в настоящей работе речь будет идти только о поверхностных падежах.

Особой оговорки требуют также: а) возможные разногласия в вопросе о том, являются ли определенные морфемы аффиксами или служебными словами (т. е. в вопросе о синтагматической границе словоформы); б) возможные разногласия в вопросе о том, являются ли определенные словоформы частью именной парадигмы или образуют самостоятельное слово (т. е. в вопросе о парадигматической границе слова). Очевидно, что от решения этих вопросов непосредственно зависит число и состав выделяемых в описании падежей. Например, от оценки грузинских единиц типа *magida-ze* 'на столе', *saxl-ši* 'в доме' как единых словоформ или как сочетаний именной словоформы с послелогом может зависеть признание или непризнание двух местных падежей; от оценки санскритских единиц типа *ċirṣa-taḥ* 'от головы, спереди', *viṣva-taḥ* 'отовсюду' как именных словоформ или как наречий зависит признание или непризнание особого падежа на *-taḥ*. Однако подобные расхождения сами по себе не затрагивают принятого в описании принципа выделения падежей, т. е. способа отличать единый падеж от противопоставленной пары падежей. В зависимости от того или иного решения этих спорных вопросов перед грамматистом, описывающим падежную систему, предстает тот или иной объем подлежащего описанию материала; например, в одном случае словоформы типа *ċirṣataḥ*, *viṣvataḥ* входят в этот объем, в другом нет. Но сам принцип выделения падежей, используемый грамматистом, может оставаться совершенно неизменным при всех вариациях описываемого материала (и наоборот, можно применить разные принципы выделения падежей к одному и тому же материалу).

В настоящей работе изучаются именно различия в принципах выделения падежей. Таким образом, рассматривая некоторое описание падежной системы того или иного языка, мы можем не интересоваться тем, хорошо ли решены в этом описании вопросы, связанные с границами словоформы и с границами парадигмы, поскольку они носят внешний характер по отношению к изучаемой нами проблеме. Соответственно, ниже мы везде будем исходить из того решения этих вопросов, которое принято в самом рассматриваемом описании.

Итак, ниже исследуются не все имеющиеся описания падежных систем, а только те, которые опираются на узко формальное понимание падежа и относятся к поверхностному уровню языка. Лишь после такого сужения первоначальной темы осуществляется описанная выше схема исследования. Иначе говоря, решается вопрос о том, окажется ли единообразным представление о падеже после того, как на него наложены указанные ограничения.

§ 2

**Способ представления
существующих описаний падежных систем
в удобном для сравнения виде**

Как видно из постановки задачи, отдельным объектом нашего исследования является не падежная система некоторого языка как таковая, а одно из существующих ее описаний. Чтобы получить возможность непосредственно сравнивать такие описания друг с другом, необходимо предварительно представить их в какой-то унифицированной форме. Ниже излагается один из возможных способов такого представления. Этот способ достаточно близок к традиционному (отличаясь от него главным образом большей четкостью), поэтому большинство существующих описаний может быть представлено в предлагаемой унифицированной форме без существенной перестройки.

В предлагаемой унифицированной форме описание падежной системы должно состоять из двух групп правил: 1) *морфологические* правила, описывающие само склонение, т. е. то, как образуются словоформы каждого падежа от разных категорий склоняемых слов; 2) *семантико-синтаксические* правила, указывающие для каждого падежа, в каких случаях он употребляется. Заметим, что в большинстве существующих описаний достаточно последовательно и компактно излагаются только правила первой группы; правила второй группы нередко предстают лишь в виде разнородных и обычно неполных сведений, к тому же рассеянных по разным разделам описания.

Морфологические правила

Вспомогательные понятия

Для описания морфологических правил нам потребуются некоторые вспомогательные понятия.

Назовем *номинальной* единицу, получаемую абстракцией отождествления всех словоформ с одним и тем же номинативным значением. Для практических целей можно также несколько упрощенно рассматривать номинатему просто как совокупность всех словоформ с одним и тем же номинативным значением. Под номинативным значением словоформы понимается совокупность элементов ее значения, отражающая непосредственно те или иные элементы действительности (в отличие от синтаксического значения, отражающего способность данной словоформы вступать при построении фразы в определенные связи с другими словоформами). У словоформ существительных среди номинативных элементов значения можно выделить основной, указывающий на предмет определенного вида, и дополнительные, выступающие в роли «семантических модификаторов» основного элемента значения. На-

пример, в номинативном значении словоформы *домики* основным элементом является «дом» (обозначение предмета определенного вида), а его семантическими модификаторами — множественность и уменьшительность. Перечислим важнейшие из семантических модификаторов, которые практически необходимо учитывать в последующем изложении:

а) количественные характеристики — единичность, множественность, двойственность, собирательность, частичность и т. п. (ср. *студент, студенты, студенчество*);

б) оценочные характеристики — уменьшительность, увеличительность, ласкательность, пренебрежительность и т. п. (ср. *ручка, ручища, рученька, ручонка*);

в) характеристика по определенности — неопределенности (ср. противопоставление неопределенной и определенной словоформ слова со значением «дом», например, в швед. *hus—huset*, румын. *casă—casa*, болгар. *дом—домът*, албан. *shtëpi—shtëpia*, араб. *baytun—'albaytu*, др.-евр. *bayiṯ—habbayiṯ*);

г) характеристика по принадлежности (ср. противопоставление словоформ со значением «дом» и «мой дом», например, в венг. *ház—házam*, фин. *talo—taloni*, араб. *baytun—bayti*, др.-евр. *bayiṯ—bēṯi*, таджик. *хона—хонаам*, азерб. *ев—евим*);

д) характеристика по полу (только для названий живых существ, ср. *волк—волчица* и т. п.).

Таким образом, к одной номинате относятся только такие словоформы, у которых совпадает как основной элемент номинативного значения, так и все его семантические модификаторы, например: *студенты* и *студентов* (род. падеж), *студентам*, *студентов* (вин. падеж) и т. д. Напротив, например, словоформы *студент* и *студенцы*, *рука* и *ручка*, *hus* и *huset*, *ház* и *házam*, *волк* и *волчица* относятся соответственно к разным номинатам. В качестве обозначения номинате может быть использована одна из ее словоформ, например: номинатеа *студенты*.

Номинатеа обычно составляет часть некоторой лексемы⁶; в частном случае она может быть равна лексеме. Например, лексема *студент* состоит из номинатеа *студент* (ед. число) и *студенты* (мн. число); шведская лексема *student* состоит из номинатеа *student* (ед. число, неопред.), *studenten* (ед. число, опред.), *studenter* (мн. число, неопред.), *studenterna* (мн. число, опред.); лексема

⁶ Под лексемой понимается единица, получаемая абстракцией отождествления всех словоформ с одним и тем же неграмматическим номинативным значением (см. также: А. А. З а л и з н я к. Русское именное словоизменение, М., 1967, § 1.7; далее эта работа обозначается сокращенно: РИС) или, упрощенно, совокупность всех словоформ с одним и тем же неграмматическим номинативным значением (в настоящем изложении мы практически исходим именно из упрощенных определений номинатеи и лексемы). Таким образом, грамматические элементы номинативного значения (например, единичность или множественность, определенность или неопределенность) у лексемы не фиксированы, тогда как у номинатеи фиксированы все элементы номинативного значения.

кто состоит из одной номинатемы. Оказывается, что для выявления и описания падежной системы языка существенно только распределение словоформ по номинатамам, а их распределение по лексемам — несущественно. Например, на падежную систему никак не влияет тот факт, что пары словоформ типа *студент—студенты*, *hus—huset*, *ház—házam* обычно относят в соответствующих грамматиках к одной лексеме, а пары типа *студент—студенчество*, *рука—ручка*, *волк—волчица* относят к разным лексемам⁷. Именно поэтому в данном вопросе оказалось невозможным опереться на общеизвестное понятие лексемы и пришлось ввести новое вспомогательное понятие номинатемы.

В дальнейшем изложении потребуются также понятие с е г м е н т а, т. е. внешней стороны словоформы. Приводимый ниже языковой материал рассматривается в письменной (орфографической) форме; соответственно, сегмент предстает как последовательность букв от пробела до пробела. Для языков со свободным ударением, типа русского, сегмент, вообще говоря, должен быть снабжен знаком ударения. (В настоящей работе русские сегменты приводятся со знаком ударения в таблицах и в тех случаях, где возможна двусмысленность; в прочих случаях в соответствии с традицией знак ударения опускается.) Выражение «сегмент та-ной-то номинатемы» означает сегмент, служащий внешней стороной какой-либо словоформы из этой номинатемы.

Таблица склонения

Основное требование, предъявляемое к морфологической части описания падежной системы, состоит в том, что она должна обеспечить для любой номинатемы и для любого падежа указание сегмента (или сегментов), которыми представлена данная номинатама в данном падеже⁸ (или указание о том, что такого сегмента не существует).

Логически (но, конечно, не практически) самой простой формой таких правил является таблица с двумя входами, где каждая строка соответствует некоторому падежу, а столбец — номинатеме и где таким образом представлены все падежи и все номинатемы. В отдельной клетке таблицы может содержаться один или несколько сегментов или стоять прочерк (как символ того, что нужного сегмента не существует)⁹. Разумеется, действительно выписать

⁷ Между прочим, это означает, что на описание падежной системы никак не влияют разногласия по поводу границ лексемы, например, разногласия по поводу того, следует ли относить в русском языке единственное и множественное число существительного к одной лексеме. Ср. также: А. В. Г л а д к и й. Попытка формального определения понятий падежа и рода существительного. — Наст. сборник, стр. 49 (§ 4, пункт 7).

⁸ Т. е. сегментов, являющихся внешней стороной словоформ, относящихся одновременно к данной номинатеме и к данному падежу.

⁹ Заметим, что если не считать разницы в числе столбцов, то такая таблица вполне сходна с обычными таблицами склонения, приводимыми в грамматиках.

всю такую таблицу практически невозможно, хотя бы потому, что номинатем слишком много. Любые реальные правила склонения строятся гораздо компактнее; существенно, однако, что если они удовлетворяют указанному выше основному требованию, то результат их действия в принципе можно представить в виде такой таблицы. Поэтому мы будем в дальнейшем считать унифицированной формой записи морфологических правил склонения именно такую таблицу.

Временно исключим из рассмотрения ту часть этой мысленной таблицы, которая отражает склонение слов-атрибутов (прилагательных, местоимений-прилагательных, числительных)¹⁰. Оставшаяся ее часть отражает склонение существительных и местоимений-существительных (далее называемых для краткости просто местоимениями). Она будет именоваться ниже просто т а б л и ц е й с к л о н е н и я.

Перевод правил склонения, содержащихся в конкретном описании, в указанную унифицированную форму в принципе несложен. Правда, в связи с тем, что традиционные описания недостаточно строгие, при таком переводе может потребоваться некоторое редактирование: нужно довести нечеткие или подразумеваемые утверждения до явной формы¹¹, так или иначе устранить очевидные противоречия¹² и т. п. Таким образом, к сожалению, некоторый элемент толкования тут оказывается неизбежным.

Особый случай составляют описания, в которых одному классу номинатем приписан один набор падежей, а другому — другой (обычно один из таких наборов вкладывается в другой, но в принципе это не обязательно). Чтобы перевести такое описание в унифицированную форму, нужно для каждого упоминаемого в описании падежа отвести отдельную строку таблицы, а в столбце всякой номинатемы, которой этот падеж не приписан, поставить в данной строке прочерк. Ниже мы не делаем, однако, этой операции в том частном случае, когда один набор падежей приписан существительным, а другой — местоимениям. В этом случае таблица склонения состоит из двух отдельных частей: субстантивной и местоименной, различающихся между собой числом и (или) наи-

¹⁰ Вопросы, связанные со склонением слов-атрибутов, будут рассматриваться лишь во второй части настоящей работы.

¹¹ Например, нужно один раз для всего описания установить, является ли, скажем, название «именительно-винительный» обозначением особого падежа, отличного от именительного и винительного, или обозначением омонимии этих падежей, и т. п. (это реальная проблема, например, для понимания ряда румынских грамматик).

¹² Так, например, в «Грамматике латинского языка» С. И. Соболевского в § 22 сказано, что в латинском склонении различаются шесть падежей (приводится список, в который местный падеж не входит) и соответственно строятся все таблицы склонения, а в § 524 говорится: «Названия городов и небольших островов на вопрос «где?» ставятся в местном падеже (без предлога), который в ед. числе 1-го и 2-го склонения одинаков с родительным падежом, а в ед. числе 3-го склонения и во множ. числе всех склонений одинаков с творительным падежом».

менованиями строк (т. е. падежей)¹³. Дело в том, что по своим синтаксическим свойствам местоимения могут очень сильно отличаться от существительных и поэтому, как показывает практика описаний, для них в большей мере, чем для какой-либо другой группы склоняемых слов, может быть оправдано признание особой падежной системы, отличной от падежной системы остальных слов.

Разумеется, если правила склонения, содержащиеся в рассматриваемом описании, неполны (т. е. не удовлетворяют основному требованию), то эта неполнота отразится и в таблице склонения: в некоторые клетки не будет внесено никаких сведений (ни сегментов, ни прочерка). Однако для рассматриваемых ниже вопросов подобная неполнота (в той мере, в какой она реально встречается) оказывается несущественной; иначе говоря, решение этих вопросов не меняется, если исключить из рассмотрения все те столбцы таблицы склонения, где есть хотя бы одна такая клетка, не содержащая никаких сведений. Поэтому ниже мы будем исходить из того, что такие столбцы уже исключены и, следовательно, всякая клетка таблицы склонения содержит либо сегмент (сегменты), либо прочерк.

Отметим следующие формальные свойства таблицы склонения, обусловленные тем что рассматриваются только описания, опирающиеся на узко формальное понимание падежа:

- а) всякая таблица склонения содержит не менее двух строк;
- б) любые две ее строки различны между собой (т. е. хотя бы в одном столбце клетки этих строк заполнены по-разному).

Отметим также следующее эмпирически наблюдаемое свойство таких таблиц: никакая строка такой таблицы не равна сумме двух других (строка C_1 равна сумме строк C_2 и C_3 , если в любом столбце клетка из C_1 содержит теоретико-множественную сумму содержимого клеток из C_2 и C_3). Содержательно это означает, что ни одна грамматика не признает особым падежом возможность безразличного использования (в определенных случаях) любого из некоторой пары падежей. Например, никакая грамматика русского языка не признает особым падежом («именительно-творительным») форму, в которой выступает именная часть сказуемого во фразах типа *он был солдат* = *он был солдатом*, или другим особым падежом («родительно-винительным») форму, в которой выступает прямое дополнение при наличии отрицания (например, *он не видел этой книги* = *он не видел эту книгу*).

Семантико-синтаксические правила

Вспомогательные понятия

Для описания семантико-синтаксических правил, связанных с падежами, требуется ряд вспомогательных понятий, в том числе несколько уже использовавшихся при моделировании грамматической категории падежа¹⁴.

¹³ Возможен также случай, когда падежи признаются только у местоимений (а у существительных вообще не признаются). Тогда в сфере нашего рассмотрения остается только местоименная таблица склонения.

¹⁴ См.: В. А. Успенский. К определению падежа по А. Н. Колмогорову. «Бюллетень объединения по проблемам машинного перевода», вып. 5. М.,

Мы будем называть к о н т е к с т о м совокупность конечного числа сегментов и одного многоточия, расставленных в определенном порядке.

Будет использоваться также неопределяемое понятие «с е м а н т и ч е с к а я р о л ь», содержательно соответствующее тому, что выше было названо падежом в семантическом понимании. С этим понятием связано следующее словоупотребление. Пусть имеется фраза *он послал родителям книгу своего друга*. Мы будем говорить, что сегмент *родителям* выражает¹⁵ в данной фразе семантическую роль «адресат действия» для номинатемы *родители*; сегмент *книгу* выражает в данной фразе семантическую роль «объект действия» для номинатемы *книга*; сегмент *друга* может выражать в данной фразе семантическую роль «владелец чего-либо» или семантическую роль «автор чего-либо» для номинатемы *друг*. Семантические роли могут выражаться сегментами не только во фразах, но и в словосочетаниях. Например, в словосочетании *послать родителям книгу своего друга* сегменты *родителям*, *книгу*, *друга* выражают (для соответствующих номинатем) те же семантические роли, что в разобранный выше фразе.

В дальнейшем будет часто встречаться пара следующего вида: некоторый контекст + некоторая семантическая роль. Ради сокращения последующих формулировок примем для такой пары рабочее название «с и т у а ц и я». Пример ситуации: контекст «*братъ ...*» + семантическая роль «объект действия».

Будем говорить, что ситуация *S* (контекст *K*, семантическая роль *R*) д о п у с к а е т сегмент *n* для номинатемы *N*, если этот сегмент, будучи подставлен в контекст *K* на место многоточия, даст фразу или словосочетание, где он может выражать семантическую роль *R* для номинатемы *N*. Так, ситуация, где *K* = «*братъ...*» и *R* = «объект действия», допускает сегмент *вилку* для номинатемы *вилка*, сегмент *лошадей* для номинатемы *лошади* и т. д. Напротив, она не допускает для номинатемы *вилка*, например, сегмента *вилка* (словосочетание *братъ вилка* не имеет смысла) или сегмента *вилкой* (в словосочетании *братъ вилкой* сегмент *вилкой* выражает не ту семантическую роль, которая входит в заданную ситуацию).

З а м е ч а н и е. Поскольку понятию семантической роли определения не дается, можно по-разному отвечать на вопрос о том, в каких случаях мы имеем дело с одной и той же семантической ролью. Так, при более широком понимании семантической роли можно считать, что в *братъ вилку* и *описать вилку* представлена одна и та же семантическая роль «объект действия», при более узком — что здесь две разных: например, «объект физического воздействия» и «объект описания». Не имея средств для формального разграничения

1957.— Используемому ниже термину «контекст» соответствует в этой работе «набор слов с пропуском», термину «семантическая роль» — «состояние», термину «ситуация» — «согласованная пара»; ср. также РИС, § 2.3.
¹⁵ Эту формулировку надлежит рассматривать как эллиптическую, вместо более строгой: «сегмент *родителям* является внешней сторовой некоторой словоформы, которая выражает ...».

этих двух пониманий, отметим лишь, что практически ниже обычно используется более широкое понимание семантической роли. К счастью, для большинства интересующих нас вопросов выбор более узкого или более широкого понимания семантической роли оказывается несущественным. Дело в том, что в настоящей работе семантические роли почти везде рассматриваются не в чистом виде, а в составе ситуаций, т. е. при некотором фиксированном контексте. Так, если задан контекст «*братъ ...*», то по существу безразлично, как обозначить семантическую роль, выражаемую в этом контексте сегментами *вилку, овцу, лошадей* и т. д. — как «объект действия», «объект физического воздействия» или даже «объект взятия»; достаточно лишь отличить эту семантическую роль от таких, как «орудие действия» или «адресат действия». Утверждение о том, что, например, ситуация, где $K = \text{«братъ ...»}$ и $R = \text{«объект действия»}$, допускает для номинатемы *вилка* сегмент *вилку*, в сущности сводится к нашему интуитивному представлению о том, что в данном контексте сегмент *вилку* выражает ту же самую семантическую роль (как бы она ни была обозначена), что и определенный ряд других сегментов — в частности, *овцу, лошадей, лампу, корабль, слова* и т. д. Это интуитивное представление, по-видимому, достаточно единообразно у носителей русского языка.

Будем говорить, что ситуация S и номинатема N с о в м е с т и м ы, если имеется хотя бы один сегмент, который ситуация S допускает для N . Пример несовместимости: ситуация, где $K = \text{«идет...»}$ и $R = \text{«субъект действия»}$, и любая номинатема мн. числа, например, *люди, корабли, столбы*.

Предположим, что для рассматриваемого языка уже некоторым образом задана таблица склонения. Тогда мы будем говорить, что ситуация S д о п у с к а е т для номинатемы N падеж C , если она допускает для N любой сегмент, содержащийся в той клетке таблицы склонения, которая принадлежит столбцу N и строке C . Например, ситуация, где $K = \text{«братъ...»}$ и $R = \text{«орудие действия»}$, допускает для номинатемы *вилка* творительный падеж, поскольку она допускает оба сегмента (*вилкой* и *вилкою*), которые содержатся в соответствующей клетке таблицы склонения. Будем говорить, что ситуация S в с е г д а д о п у с к а е т падеж C , если она его допускает для всякой совместимой с ней номинатемы, не имеющей прочерка в клетке падежа C . Например, только что рассмотренная ситуация всегда допускает творительный падеж.

Как легко видеть, введенные определения опираются на предположение о том, что мы можем непосредственно обращаться к смыслу любой фразы или словосочетания. Тем самым мы сталкиваемся здесь с пресловутой проблемой грамматической правильности, поскольку смыслом обладают только грамматически правильные фразы (или словосочетания)¹⁶. В связи с этим необходимы некоторые разъяснения неформального характера.

В настоящее время признано, что грамматическая правильность допускает градацию. Различают по меньшей мере две степени — так называемую «реальную» грамматическую правильность и грамматическую правильность,

¹⁶ Вообще, по-видимому, допустимо считать, что грамматически правильная фраза — это такая фраза, которой можно приписать некоторый смысл, не производя в ней мысленных исправлений (иначе говоря, это такая фраза, что можно найти некоторый смысл, для которого она окажется правильным внешним выражением). Оговорка об отсутствии исправлений нужна для того, чтобы в число грамматически правильных не попали фразы с ошибками в согласовании и т. п., которые тем не менее можно понять, т. е. осмыслить.

возникающую лишь на основе определенных аналогий с реально правильными фразами¹⁷. К сожалению, строгого и эффективного способа разграничивать эти степени грамматической правильности не найдено. По-видимому, целесообразно интерпретировать различие двух степеней грамматической правильности в семантических терминах, а именно, как различие между «семантически стандартными» и «семантически нестандартными» фразами. Основная идея такого разделения состоит в следующем: для осмысления (понимания) семантически стандартной фразы достаточно использовать словарные значения каждого входящего в нее слова; для осмысления семантически нестандартной фразы хотя бы одному слову должно быть приписано не одно из его словарных значений, а особое значение, полученное из словарного путем некоторого семантического сдвига, направленного на «семантическое приспособление» слова к необычному контексту. Этот сдвиг чаще всего состоит в метонимии, позволяющей приписать слову общие свойства «чужого» семантического класса слов, который обычно выступает в данном контексте. Разумеется, предлагаемое разграничение не претендует на строгость и может служить для практических целей лишь в достаточно явных случаях.

Рассмотрим некоторые характерные примеры «семантического приспособления», имеющие непосредственное отношение к проблеме падежа. Русские существительные довольно четко делятся на два семантических класса, которые можно условно обозначить как класс поддающихся счету и класс не поддающихся счету. Существительные, поддающиеся счету, например, *дом, стена, корова, врач*, характеризуются как качественной, так и количественной определенностью: *дом* означает предмет с определенными свойствами и в определенном количестве (а именно, один; в большем количестве это уже называется *домами*). Существительные, не поддающиеся счету, например, *чай, вода, холод, воображение*, характеризуются только качественной, но не количественной определенностью: *чай* означает предмет с определенными свойствами, но в любом количестве; в частности, любая часть чая есть тоже чай. Для каждого из этих семантических классов характерна особая сочетаемость с другими словами. Например, в сочетании «немного + родительный падеж ед. числа» нормально могут выступать только слова, не поддающиеся счету: *немного чаю, воды, воображения* и т. д. Возможны ли вообще сочетания вроде *немного стены, коровы, врача*? Сначала слушатель воспринимает их как бессмысленные, однако затем он быстро обнаруживает возможность их осмыслить: нужно лишь приспособить значения существительных к необычному контексту, изменить эти значения так, чтобы они приобрели основное свойство противоположного семантического класса — качественную тождественность части и целого. Конкретные пути к этому могут быть различными: например, под «стеной» в силу метонимии можно понимать материал, из которого она сделана; особенно легко совершается семантический сдвиг, в результате которого любой предмет представляется как пища. Таким образом, фразы типа *дайте мне немного стены* грамматически правильны, но семантически нестандартны.

Другой подобный пример составляет противопоставление одушевленных и неодушевленных существительных. Можно сказать, например: *зайца убила молнией (деревом, камнем, градом)*; но не говорят: *зайца убило охотником (медведем, собакой)*. Тем не менее фразы второй группы не являются грамматически неправильными; они лишь семантически нестандартны. Чтобы их понять, нужно осмыслить охотника, медведя, собаку и т. д. просто как физические тела (которые могут, например, падать сверху).

Особенно известный пример составляют слова со значением отрезка времени. Только эти слова входят в нормальных условиях в сочетания типа *спал час (минуту, целый день, всю неделю), час тому назад, часом позже и*

¹⁷ Ср.: Н. Хомский. Синтаксические структуры. «Новое в лингвистике», вып. 2. М., 1957, стр. 417; И. И. Ревзин. Некоторые вопросы теории моделей языка. «Научно-техническая информация», 1964, № 8; Б. А. Успенский. Структурная типология языков. М., 1965, § 0.3 (ср. также РИС, § 2.3).

т. п. Если в этих сочетаниях употребить существительные других семантических групп, то для осмысления таких текстов потребуется произвести довольно сложное «семантическое приспособление». Например, чтобы осмыслить сочетание *спал целый лес, лес тому назад, лесом позже*, можно представить себе поезд, который идет мимо лесов, перемеженных полями; при этом слову *лес* путем метонимического переноса будет приписано значение «отрезок времени, в течение которого проезжается лес», т. е. ему будет придано основное общее свойство нужной семантической группы.

Как видно из примеров, неопределяемые понятия грамматической правильности и семантической стандартности приложимы как к фразам, так и к словосочетаниям. При изучении падежа в большинстве случаев достаточно анализа словосочетаний (ср. в этом отношении практику традиционных грамматик).

Существующие модели грамматической категории падежа опираются на уровень грамматической правильности; на уровне семантической стандартности почти все они оказались бы недействительными. Между тем представляется вероятным, что традиционное понятие падежа формировалось на базе семантически стандартных фраз. Поэтому для оценки тех или иных схем, связанных с падежом, существенно установить, какого уровня правильности фраз (словосочетаний) они требуют. Понятно, что в зависимости от выбранного уровня правильности изменяется реальное содержание понятия «допускать (некоторый сегмент)» и всех тех, которые на него опираются. Ниже, если специально не оговорено обратное, эти понятия используются применительно к уровню грамматической правильности.

Правила управления

Назовем **правилом управления** для некоторой ситуации указание о том, какой сегмент (или сегменты) допускает эта ситуация для каждой совместимой с ней номинатемы. Поскольку предполагается, что таблица склонения известна, правило управления для некоторой ситуации может иметь, в частности, следующий вид: «данная ситуация всегда допускает такой-то падеж (или такие-то падежи)». Такое правило управления мы будем называть **простым**. В другом частном случае правило управления может быть таково: «все совместимые с данной ситуацией номинатемы делятся на классы A_1, A_2, \dots, A_n ; для всего класса A_1 данная ситуация допускает такой-то падеж (или падежи); для всего класса A_2 она допускает такой-то падеж (или падежи) ... и т. д. до A_n ». Такое правило управления мы будем называть **расчлененным**. Простые и расчлененные правила управления объединяются под названием **стандартных**; соответственно, правила управления любой иной структуры называются **нестандартными**.

Общий вид задач, решаемых с помощью правил управления, таков. Представим себе, что в процессе синтеза фразы с заданным смыслом возник некоторый контекст; уже известно, кроме того, какую номинатему следует употребить в этом контексте и какая семантическая роль должна быть при этом выражена. Требуется найти сегмент (или сегменты) данной номинатемы, которые удовлетворяют заданию. (Разумеется, мы не считаем, что синтез любой фразы непременно должен проходить через такой этап; нам достаточно показать здесь, что описанная задача вполне реальна.)

Правила управления для всех возможных ситуаций и образуют в нашей унифицированной схеме семантико-синтаксическую часть правил, связанных с падежной системой. Разумеется, непосредственно написать правила управления для всех возможных ситуаций нельзя, поскольку число ситуаций, по-видимому, даже не конечно. Известно, однако, что на выбор падежа у существительного фактически влияет не все его окружение во фразе, а обычно лишь то слово, которому оно синтаксически подчинено¹⁸. Это значит, что если не менять заданной семантической роли, то, например, контекст «*послал ... книгу своего друга*» можно свести к «*послал...*» или даже «*послать...*» и правило управления от этого не изменится. Возможны и иные типы перехода от одной ситуации к другой без изменения правила управления. Благодаря этим обстоятельствам в принципе возможно выбрать ограниченное число «ключевых» ситуаций, для которых указываются правила управления, а для всех остальных ситуаций построить правила сведения их к какой-либо из ключевых. В грамматиках и словарях в качестве таких ключевых ситуаций обычно выступают ситуации, где контекст состоит из предлога, из глагола или из глагола плюс предлог (при этом семантическая роль уточняется лишь в том случае, если сам по себе контекст еще не предопределяет выбора падежа). Примеры соответствующих формулировок из традиционных описаний: «предлог *без* требует родительного падежа (= управляет родительным падежом)»; «глагол *руководить* управляет творительным падежом»; «в латинском языке при глаголах с общим значением 'лишать, лишаться, нуждаться' существительное, обозначающее отнимаемый или недостающий предмет, ставится в отложительном падеже». Типовые случаи глагольного управления, когда выбор падежа определяется прежде всего семантической ролью, рассматриваются в традиционных грамматиках в разделе «значения падежей» (или «употребление падежей»); ср., например, правило о том, что название объекта действия ставится в винительном падеже. Более индивидуальные случаи управления, когда выбор падежа тесно связан с конкретным глаголом, обычно относят к ведению словарей.

Как уже отмечено выше, семантико-синтаксические правила, связанные с падежной системой, в традиционных описаниях обычно гораздо менее последовательны и полны, чем морфологические. Ни в одном описании нет явного перечня ключевых ситуаций (или каких-то их аналогов), и нет никакой уверенности в том, что соответствующая информация содержится в каком-либо описании хотя бы в неявном или распыленном виде; нет также и явно сформулированных правил перехода от произвольных ситуаций к ключевым или наоборот. Таким образом, при переводе любого суще-

¹⁸ Случаи, когда падеж существительного определяется серией подчиняющих слов, встречаются существенно реже: *стремится в город, живет в городе, не имеет смысла, не мог разглядеть пятни*.

ствующего описания в унифицированную форму в семантико-синтаксической части должны обнаружиться значительные лакуны. К счастью, для целей настоящей работы о правилах управления, содержащихся в том или ином описании, требуется знать лишь очень немногое, а именно, только их структуру, т. е. принадлежность к числу простых, расчлененных или нестандартных.

Очень существенно здесь также то, что структура правил управления оказывается непосредственно связанной с устройством таблицы склонения. Покажем эту связь на примере. Если при описании русского языка принята классическая 6-падежная схема (и, следовательно, например, у номинатемы *сад* в клетке предложного падежа находятся сегменты *са́де* и *саду́*), то невозможно дать никаких стандартных правил управления, в частности, для ситуации S_1 (контекст «говорить о...»; семантическая роль «предмет разговора») или ситуации S_2 (контекст «находиться в...»; семантическая роль «место, где нечто находится»). В самом деле, нельзя сказать *говорить о саду́* или *находиться в саде*. Это значит, что ситуации S_1 и S_2 , совместимые с номинатемой *сад*, не допускают для нее предложного падежа (поскольку каждая из них допускает лишь один сегмент из соответствующей клетки). S_1 и S_2 не допускают для номинатемы *сад* также никакого другого падежа. Следовательно, никакие стандартные правила управления для этих ситуаций невозможны. Если же признать существование двух предложных падежей, то для S_1 и S_2 становятся возможными простые правила управления: S_1 всегда допускает обычный (1-й) предложный падеж; S_2 всегда допускает 2-й предложный падеж.

Таким образом, зная устройство таблицы склонения в некотором описании, мы фактически можем предсказать структуру правил управления (разумеется, при условии, что мы знаем рассматриваемый язык, конкретнее — что мы знаем, какие сегменты фактически допускает та или иная ситуация). Поэтому ниже, оценивая то или иное описание, мы учитываем не только те правила управления, которые в нем реально содержатся, но и те, которые с неизбежностью вытекают из принятого в этом описании устройства таблицы склонения. Более того, в случае каких-либо расхождений правилам последнего рода отдается предпочтение.

§ 3

Трудные случаи выделения падежей

Рассмотрим основные типы случаев, когда некоторый падеж конкретного языка в одних описаниях признается, а в других нет или когда сходные явления разных языков, имеющие отношение к проблеме падежа, по-разному трактуются в соответствующих грамматиках.

Морфологически несамостоятельные падежи

Назовем падеж морфологически несамостоятельным, если соответствующая строка таблицы склонения не содержит ни одного сегмента, который бы не встречался (в пределах того же столбца) в какой-нибудь другой строке. Простейший тип морфологически несамостоятельного падежа таков: все номинатемы делятся на два класса; у номинатем одного класса морфологически несамостоятельный падеж C совпадает по форме с некоторым падежом C_1 , у номинатем другого класса — с падежом C_2 .

Как легко понять, любой морфологически несамостоятельный падеж можно устранить из таблицы склонения (т. е. отказаться от признания его особым падежом), переформулировав соответствующим образом правила управления. Так, в указанном простейшем случае для этого достаточно заменить в правилах управления формулировку «всегда допускает падеж C » (везде, где она встречается) формулировкой «допускает падеж C_1 для номинатем первого класса, падеж C_2 для номинатем второго класса». Заметим, что простые правила управления превратятся при этом в расчлененные.

Таким образом, одно и то же грамматическое явление может быть описано либо как наличие в языке особого морфологически несамостоятельного падежа, либо как чисто синтаксическая особенность (наличие расчлененных правил управления для некоторых ситуаций). В существующих лингвистических описаниях мы находим примеры как первого, так и второго из этих решений. Оказывается, что отношение к морфологически несамостоятельным падежам — это самый существенный пункт расхождений в практике выделения падежей.

З а м е ч а н и е. Разумеется, для описания языка в целом выбор первого или второго из этих решений существенного значения не имеет: разница лишь в том, каким способом в описании зафиксирована определенная грамматическая информация (а именно, информация о том, какие сегменты допускает определенная серия ситуаций). При одном из решений для записи этой информации служит! дополнительная строка в таблице склонения, при другом — условленные правила управления. Непринципиальный характер этого различия не меняет, однако, того факта, что признание или непризнание морфологически несамостоятельных падежей воплощает два различных понимания термина «падеж».

Рассмотрим примеры признаваемых и не признаваемых грамматиками морфологически несамостоятельных падежей.

В традиционных грамматиках современного армянского языка в числе прочих падежей указывается также внимительный, про который говорится, что у названий лиц (и у соответствующих местоимений) он совпадает с дательным, а у прочих слов — с именительным (у некоторых слов винительный падеж имеет две фор-

мы, одна из которых совпадает с дательным, а другая с именительным)¹⁹.

Морфологически несамостоятельный винительный падеж признается также в описаниях древнеармянского языка: в ед. числе (кроме слов «я», «ты») этот падеж совпадает с именительным, во мн. числе (а также у слов «я», «ты») — с местным.

Сложную картину представляет собой выражение прямого дополнения в эстонском языке. Здесь различается так называемое полное и так называемое частичное прямое дополнение. Правила их распределения, взятые в полном объеме, довольно сложны; здесь достаточно указать следующее основное различие: полное дополнение выступает в том случае, когда действие распространяется на весь предмет или на вполне определенную его часть (ср. русск. *принеси воду, чай*), частичное — когда действие распространяется на неопределенную часть предмета (ср. русск. *принеси воды, чаю*). Частичное прямое дополнение всегда ставится в особом падеже — паритиве. Полное прямое дополнение выражается менее единообразно, а именно: а) если глагол стоит в повелительном наклонении или в неопределенно-личной форме (а также в некоторых других, более сложно характеризующихся случаях), оно ставится в именительном падеже; б) в прочих случаях правило (в том виде, как оно дается в грамматиках) таково: в ед. числе полное дополнение ставится в родительном падеже, во мн. числе — в именительном. Для иллюстрации приведем фрагмент традиционной таблицы склонения и несколько фраз.

	«вода»	«пирог»
именительный	vesi	pirukad
родительный	vee	pirukate
паритив	vett	pirukaid

Частичное прямое дополнение: too vett (pirukaid) «принеси воды (пирогов)». Полное прямое дополнение: а) too vesi (pirukad) «принеси воду (пирог)»; б) tðin vee (pirukad) «я принес воду (пирог)» [ср. обычный родительный падеж в vee (pirukate) maitse «вкус воды (пирогов)»]. Очевидно, что в случае «б» в принципе можно было бы усмотреть и особый морфологически несамостоятельный падеж («винительный»), избавившись тем самым от приведенного выше расчлененного правила управления²⁰.

Особенно замечательный случай составляет традиционная латшская грамматика: она содержит одновременно пример при-

¹⁹ В то же время в некоторых нетрадиционных описаниях существование винительного падежа в современном армянском языке отрицается; ср., в частности: Э. Б. Агаян. Склонение и спряжение в современном армянском языке (структурный анализ). Ереван, 1967 (на арм. языке).

²⁰ Именно такое решение мы находим, например, в описании вепсского языка, близко родственного эстонскому и вполне сходного с ним в рассматриваемом здесь отношении; см.: М. М. Хаямялянен. Вепсский язык. Языки народов СССР», т. III. М., 1966.

знания и пример непризнания морфологически несамостоятельного падежа. С одной стороны, в ней признается существование особого творительного падежа, который в ед. числе всегда совпадает с винительным, а во мн. числе — с дательным; ср. следующий фрагмент традиционной таблицы склонения:

	«стол»	«столы»
родительный	galda	galdu
дательный	galdam	galdiem
винительный	galdu	galdus
творительный	(ar) ²¹ galdu	(ar) galdiem

С другой стороны, дается следующее синтаксическое правило: при ед. числе существительного или местоимения одна группа предлогов требует родительного падежа (например, *iz galda* 'из стола', *bez galda* 'без стола'), другая — винительного (например, *pār galdu* 'через стол', *ap galdu* 'вокруг стола'), третья — дательного (например, *līdz galdam* 'до стола'); при мн. числе существительного или местоимения все предлоги требуют дательного падежа: *iz galdiem* 'из столов', *bez galdiem* 'без столов', *pār galdiem* 'через столы', *ap galdiem* 'вокруг столов', *līdz galdiem* 'до столов'. Непоследовательность такого описания очевидна. Чтобы ее устранить, нужно либо вообще отказаться от признания морфологически несамостоятельных падежей и, следовательно, не признавать особого творительного падежа²², либо, напротив, признать еще один морфологически несамостоятельный падеж (совпадающий в ед. числе с родительным, а во мн. числе с дательным, ср. *iz galda*, *iz galdiem*). В последнем случае правила управления станут простыми: например, предлог *līdz* требует дательного падежа, предлоги *pār*, *ap* (и, конечно, также *ar*) — творительного, предлоги *iz*, *bez* — указанного выше дополнительного падежа.

Еще один пример подобного рода составляет беспредложное обозначение места действия в латыни. В классической латыни оно возможно лишь у ограниченного круга слов (практически только у имен собственных — названий городов и островов), например: *vivō Rōmae* (*Corinthī*, *Cypri*, *Athēnīs*, *Carthāgine*) 'живу в Риме (в Коринфе, на Кипре, в Афинах, в Карфагене)'. При этом у одной части номинатем (например, *Rōma*, *Corinthus*, *Cyprus*) сегменты, выступающие в таких фразах, совпадают с родительным падежом, у другой (например, *Athēnae*, *Carthāgō*) — с отложительным (подробнее см. цитату из С. И. Соболевского в сноске 12; отложитель-

²¹ Словоформы творительного падежа в таблицах принято приводить с предлогом *ar* 'с, посредством', поскольку они почти никогда не употребляются без предлога (ср. русскую традицию приводить словоформы предложного падежа с предлогом *о*).

²² Именно такое решение принято в некоторых менее традиционных описаниях, в частности, в грамматическом очерке Я. В. Лоя, включенном в его «Латышско-русский словарь» (М., 1946).

ный падеж назван там творительным). Несколько отклоняются от этого принципа словоформы *domī* 'в доме, дома' (обычный родительный падеж чаще *domūs*, чем *domī*) и *rūrī* (наряду с *rūre*) 'в деревне, за городом' (обычный отложительный падеж *rūre*); однако, по признанию большинства грамматиков, *domī* и *rūrī* в классический период функционируют уже не как именные словоформы, а как наречия (ср. русск. *дома*); сочетания типа *domī meae* 'в моем доме' сохраняются лишь в качестве застывших архаических оборотов.

Некоторые латинские грамматики выделяют на основании этих фактов особый местный падеж (образующийся не от всех слов); понятно, что этот падеж морфологически несамостоятелен. Большинство грамматиков не признает, здесь, однако, особого падежа, а вместо этого дает в соответствующем разделе расчлененное правило управления²³. (В цитированной выше грамматике С. И. Соболевского противоречиво соединены оба возможных подхода.)

Заметим, что описанное состояние складывалось в латыни постепенно и этапы его формирования можно проследить по памятникам²⁴. Так в доклассический период встречаются словоформы местного падежа, не совпадающие ни с родительным, ни с отложительным, но совпадающие с дательным, например *Carthāginī* 'в Карфагене' у Плавта (понятно, что и в этом случае местный падеж выступает как морфологически несамостоятельный). Но еще раньше, в древнелатинский период, существовали словоформы местного падежа, отличные от всех прочих падежей, например, *Dēlei* 'на Делосе' (ср. родительный *Dēlti*); таким образом, для этого периода местный падеж должен быть признан морфологически самостоятельным и не может быть устранен из списка падежей.

По-видимому, в разных языках можно обнаружить немало случаев подобного рода, которые просто не привлекли внимания составителей традиционных грамматик. Например, словари русского языка отмечают, что глагол *ждать* может иметь дополнение как в родительном, так и в винительном падеже (не указывая, как эти падежи распределяются). Фактически в современном языке здесь действует следующее расчлененное правило управления: у одушевленных существительных употребляется винительный падеж, у неодушевленных — родительный (у некоторых неодушевленных возможны оба эти падежа); ср. *жду мать, сестру, конца, ночи, поезда или поезд* (подробнее см. РИС, § 2.9). Понятно, что этот факт можно было бы также описать как существование особого морфологически несамостоятельного падежа.

Другой пример. Подставляя в контекст «*это произошло в...*» названия отрезков времени, получаем: а) *это произошло в четверг, в субботу, в ночь, в каникулы, в день (час, минуту) отъезда, в наше время, в ту пору, в ту весну, в великий пост* и т. д.; б) *это произошло в мае, в ноябре, в конце недели, в середине зимы* и т. д.; в) *это*

²³ Такое решение восходит к античным латинским грамматикам; см. об этом: В. М. Л и н д с е й. Краткая историческая грамматика латинского языка. М., 1948, стр. 41—42.

²⁴ См.: А. Эрн у. Историческая морфология латинского языка. М., 1950, стр. 23—25.

произошло в тот год (= в том году), в первый месяц года (= в первом месяце года) и т. д. Таким образом, здесь при желании также можно выделить особый морфологически несамостоятельный падеж («временной»). Нечто сходное мы находим также, например, в эстонском языке: *asi juhtus novembris (laupäeval)* 'дело случилось в ноябре (в субботу)', где *novembris* — инессив (букв. 'в ноябре') а *laupäeval* — адессив (букв. 'на субботу')²⁵.

Итак, в конкретных описаниях мы фактически сталкиваемся с двумя несколько различными пониманиями термина «падеж»: допускающим и не допускающим существование морфологически несамостоятельных падежей. Первое понимание по существу определяется требованием о том, чтобы для всякой ситуации правила управления были простыми; при втором понимании данное требование подлежит соблюдению лишь в тех пределах, где это не ведет к появлению морфологически несамостоятельных падежей; соответственно, в принципе допускаются расчлененные правила управления.

Разумеется, было бы неправильно полагать, что составлению всякого конкретного описания падежной системы предшествовал сознательный выбор одной из этих двух концепций падежа. В ряде случаев признание или непризнание конкретного морфологически несамостоятельного падежа явно определялось побочными факторами. Чаще всего таким фактором является давление грамматической традиции другого языка, например, влияние латинской падежной схемы. Это влияние можно усмотреть, например, в некоторых случаях признания морфологически несамостоятельного винительного падежа. Сходное влияние может оказывать также падежная схема, свойственная предшествующим этапам развития данного языка. Например, признание особого творительного падежа в традиционной латышской грамматике несомненно связано с тем, что в общепольском (так же, как в современном литовском) этот падеж был морфологически самостоятельным. Напротив, другой морфологически несамостоятельный падеж латышского языка (выступающий после *iz, bez*) не соответствует какому-либо особому общепольскому падежу и потому не отражен в традиционной схеме (отсюда внутренняя противоречивость этой схемы).

Можно предполагать, что на выбор одной из этих двух концепций падежа в какой-то степени влияют также некоторые внутриязыковые факторы. Так, по-видимому, агглютинативный характер языка благоприятствует концепции, не допускающей морфологически несамостоятельных падежей, поскольку для грамматик агглютинативных языков характерно представление об однозначном соответствии между падежом и выражающим его

²⁵ Заметим, что на уровне сочетаний существительного с предлогом (который в настоящей работе не рассматривается) мы находим аналогичные соотношения также в парах типа англ. *in November* — *on Saturday* или русск. *в Белоруссии, в Крыму* — *на Украине, на Таймyre* и т. п.

аффиксом. Этой же концепции, по-видимому, благоприятствует семантическая прозрачность того деления номинатом на классы, которое необходимо использовать в расчлененном правиле управления (например, ед. число — мн. число, одушевленные — неодушевленные, личные — неличные, определенные — неопределенные); и наоборот, несвязанность этого деления со смыслом (например, в случае, где деление проходит по типам склонения) благоприятствует признанию морфологически несамостоятельного падежа.

В целом в лингвистической практике, по-видимому, шире представлена концепция, не допускающая морфологически несамостоятельных падежей. Заметим, что установить полный список представленных в языке падежей при этой концепции гораздо легче, чем при противоположной, поскольку многие потенциальные морфологически несамостоятельные падежи могут долго оставаться незамеченными, пока синтаксис данного языка изучен недостаточно полно.

Различие указанных двух концепций падежа не было учтено в существующих работах по моделированию грамматической категории падежа; все эти работы (в том числе РИС, § 2.3—2.10) в неявной форме исходят из концепции, допускающей морфологически несамостоятельные падежи (т. е. из той, которая менее распространена в лингвистической практике).

Падежи, близкие к морфологической несамостоятельности

Иногда падеж представлен специфическими (не встречающимися в других падежах) сегментами лишь у меньшинства номинатом, а для совокупности всех остальных номинатом выступает как морфологически несамостоятельный. Например, винительный падеж в русском языке представлен специфическими сегментами (*воду, юношу*) только в ед. числе слов на -а, -я, а в остальных случаях совпадает либо с именительным (*вижу сад, поле, стёны, лошадь, чудовище*), либо с родительным (*вижу слона, собак, чудовищ*). Дательный падеж в латыни представлен специфическими сегментами (*patrī* 'отцу', *fructuī* 'плоду') только в ед. числе части слов III и IV склонений, а в остальных случаях совпадает либо с отложительным, либо с родительным. Падежи с этой особенностью, как правило, признаются грамматиками наравне с обычными падежами.

Имеется, правда, пример, когда падеж с такой особенностью трактуется (в части описаний) не вполне обычно. В старославянском языке в роли прямого дополнения, например при *обрѣтъ* 'я нашел', *сътворихъ* 'я создал', *поймѣхъ* 'я возьму', *знахъ* 'я знал' и т. д. возможны: а) сегменты, не совпадающие ни с именительным, ни с родительным, например *женѣ* 'женщину', *рабы* 'рабов', *грады* 'города'; б) сегменты, совпадающие с именительным, например *градъ* 'город', *село* 'поле', *дань* 'дань', *жены* 'женщин'; в) сег-

мѣнты, совпадающие с родительным, например *врача* 'врача', *Петра* 'Петра'. Для ряда номинатем возможны колебания, например: *обрѣтъ сына* (или *сынѣ*), *рабѣ* (или *раба*), *львѣ* (или *льва*) 'я нашел сына, раба, льва'.

В менее традиционных грамматиках эти факты описываются в принципе так же, как сходные факты русского языка, а именно, таблица склонения выглядит так (приводим характерный фрагмент):

	«женщина»	«рабы»	«город»	«врач»	«раб»
именительный	<i>жена</i>	<i>раби</i>	<i>градѣ</i>	<i>врачѣ</i>	<i>рабѣ</i>
родительный	<i>жены</i>	<i>рабѣ</i>	<i>града</i>	<i>врача</i>	<i>раба</i>
винительный	<i>женѣ</i>	<i>рабы</i>	<i>градѣ</i>	<i>врача</i>	<i>рабѣ, раба</i>

Соответственно правила управления здесь простые.

В более традиционных грамматиках таблица склонения выглядит иначе, а именно, в качестве винительного падежа, например для «врач», «раб» приводятся *врачѣ*, *рабѣ*. Соответственно считает, ся, что в *обрѣтъ врача*, *раба* существительные стоят в родительном (а не винительном) падеже, в отличие от *обрѣтъ рабы*, где *рабы* — винительный падеж; иначе говоря, выражение прямого дополнения описывается с помощью расчлененных правил управления. Примечательно, что при этом *градѣ* в *обрѣтъ градѣ* считается словоформой винительного (а не именительного) падежа. Заметим,¹ что словоформа винительного падежа *врачѣ* выступает в таком описании как чистая грамматическая фикция, поскольку сегмент *врачѣ* не употребляется в старославянском не только в качестве прямого дополнения к *обрѣтъ*, *сѣтворихѣ*, *поимѣ* и т. д., но и ни в какой другой ситуации, допускающей *женѣ*, *рабы* и прочие сегменты, специфические для винительного падежа. (Иначе говоря, в клетке винительного падежа для номинатемы «врач» при таком описании можно было бы поставить и прочерк.)

Едва ли, однако, это традиционное описание можно рассматривать как отражение какого-то особого понимания падежа; по-видимому, это просто непоследовательное с синхронической точки зрения решение, явно продиктованное диахроническими соображениями, а именно, тем, что *женѣ* и *градѣ* (в *обрѣтъ градѣ*) восходят к праславянскому винительному падежу, а *врача* — к родительному.

Особый частный случай составляют падежи, которые представлены специфическими сегментами только в сфере местоимений, а в сфере существительных выступают как морфологически несамостоятельные.

Так, в современном немецком языке винительный падеж представлен специфическими сегментами (*mich* 'меня', *ihn* 'его', *wen* 'кого') только у части местоимений (и артиклей), а у существительных совпадает либо с именительным, либо с родительным. Совершенно такое же положение в древнеанглийском языке.

Граматики обоих этих языков признают винительный падеж наравне с прочими.

В финском языке прямое дополнение выражается так же, как в эстонском (см. выше), с тем отличием, однако, что у личных местоимений в функции полного прямого дополнения выступает особая словоформа, например *minut* 'меня', *heidät* 'их'. Так, при именительном падеже *vesi* 'вода', *piirakat* 'пироги', *he* 'они' и родительном падеже *veden*, *piirakoiden*, *heidän* находим в качестве полного прямого дополнения: а) *tuo vesi (piirakat, heidät)* 'принеси воду (пироги, их)'; б) *toin veden (piirakat, heidät)* 'я принес воду (пироги, их)'. В финских грамматиках эти факты описываются двумя разными способами. Первый способ понятен из следующего фрагмента таблицы склонения:

	«вода»	«пироги»	«они»
именительный	<i>vesi</i>	<i>piirakat</i>	<i>he</i>
родительный	<i>veden</i>	<i>piirakoiden</i>	<i>heidän</i>
винительный I	<i>veden</i>	<i>piirakat</i>	<i>heidät</i>
винительный II	<i>vesi</i>	<i>piirakat</i>	<i>heidät</i>

При втором способе описания у местоимений признается иной набор падежей, чем у существительных; ср. фрагменты соответствующих таблиц склонения:

	«вода»	«пироги»		«они»
именительный	<i>vesi</i>	<i>piirakat</i>	именительный	<i>he</i>
родительный	<i>veden</i>	<i>piirakoiden</i>	родительный	<i>heidän</i>
			винительный	<i>heidät</i>

Соответственно вводятся расчлененные правила управления; например, признается, что после *toin* выступает, в зависимости от номинатива, именительный (*piirakat*), родительный (*veden*) или винительный (*heidät*) падеж.

Таким образом, падежи, представленные специфическими сегментами только в сфере местоимений, в принципе могут трактоваться существенно иначе, чем обычные.

Слабо дифференцированные пары падежей

Иногда две строки таблицы склонения различаются между собой лишь в незначительной части столбцов. В этом случае соответствующую пару падежей можно назвать *слабо дифференцированной*. Поскольку нельзя указать никакого естественного порога (ни в виде фиксированного числа столбцов, где падежи не совпадают, ни в виде фиксированного процента таких столбцов), ниже которого два падежа уже следует считать слабо дифференцированными, нет смысла пытаться построить формальное определение данного понятия.

Слабая дифференциация двух падежей обычно не расценивается в грамматиках как основание для объединения их в один падеж. Например, в сербском языке выделяют, среди прочих,

дательный и местный падежи, словоформы которых различаются лишь у незначительной части слов, притом только в ед. числе. (Заметим, что внешне это различие, как правило, выражается лишь в разнице интонаций при тождестве фонемного состава, ср. дательный *ствѣри* и местный *ствѣри* от *ствѣр* 'вещь').

Существует, правда, и обратный пример: так называемые 1-й и 2-й предложные падежи русского языка (признаваемые во многих современных описаниях), которые различаются лишь примерно у 150 слов, притом только в ед. числе, в традиционных русских грамматиках рассматриваются как единый предложный падеж. Как уже показано выше (стр. 68), при таком решении для ряда ситуаций возможны лишь нестандартные правила управления. Как же реально должны строиться эти нестандартные правила? Обозначим через *P* совокупность всех ситуаций, которые, с традиционной точки зрения, допускают предложный падеж. Разделим все номинаты на два неравных класса: упомянутые выше 150 номинатом («особый» класс) и все остальные («основной» класс). Вполне эффективно следующее правило: любая ситуация из *P* допускает для номинатом основного класса предложный падеж. Остается обеспечить построение правильных фраз с номинатами особого класса: нужно как-то предотвратить появление фраз вроде *нахожусь в саде, у него на носе очки* или *говорю о садѹ, заинтересован в этом шкафу*. Оказывается, что этой цели можно достичь следующими операциями: 1) сегменты предложного падежа номинатом особого класса разделяются на два ряда (так, что в одном ряду оказываются, например, сегменты *саде, нѡсе, тѣни*, в другом — *садѹ, носѹ, тенѹ*); 2) все ситуации из *P* делятся на две группы, в соответствии с тем, какой из этих двух рядов сегментов они фактически допускают; 3) дается правило о том, что если ситуация принадлежит *P*, а номинатема — особому классу, то следует учитывать, к какой из двух групп относится ситуация, и брать сегмент предложного падежа из соответствующего ряда. Разумеется, описание можно построить и как-то иначе, но оно должно быть равносильно данному.

Очевидно, однако, что указанные операции — лишь неявная форма признания двух разных предложных падежей, по крайней мере у номинатом особого класса. Коль скоро это так, рассмотрим, каким образом этот факт может быть отражен в таблице склонения. В принципе здесь возможны два типа решения: 1) допускаются только простые правила управления; 2) допускаются как простые, так и расчлененные правила управления.

При решении типа 1 у всех номинатом основного класса должна быть признана омонимия двух предложных падежей; ср. характерный фрагмент таблицы склонения:

«сад» «тень» «стол» «вода» «сады»

1-й предложный *саде тѣни столѣ водѣ садах.*

2-й предложный *садѹ тенѹ столѣ водѣ садах*

При решении типа 2 у номинатем основного класса признается существование лишь одного предложного падежа. (Для простоты мы отвлекаемся от возможности «смешанных» решений, при которых у части номинатем основного класса все же признается омонимия двух предложных падежей, а также некоторых других теоретически мыслимых, но не представляющих практического интереса решений.) Этот единый предложный падеж может быть отождествлен с одним из двух предложных падежей, выступающих в особом классе (обозначим такой вариант решения как 2^а). Например, если он отождествлен с 1-м предложным, то 2-й предложный считается существующим только у номинатем особого класса; так, считается, что во фразах *нахожусь в городе (в саду)* представлен 1-й предложный падеж от *город*, но 2-й предложный от *сад* (т. е. используются расчлененные правила управления). Ср. характерный фрагмент таблицы склонения:

	«сад»	«тень»	«стол»	«вода»	«сады»
1-й предложный	<i>са́де</i>	<i>тѐни</i>	<i>столе́</i>	<i>водѐ</i>	<i>сада́х</i>
2-й предложный	<i>саду́</i>	<i>тени́</i>	—	—	—

В варианте 2^б предложный падеж, выступающий в основном классе, рассматривается как отличный от обоих предложных падежей, выступающих в особом классе. В этом случае в описании должны фигурировать три разных падежа.

При любом из рассмотренных решений, однако, в общем списке русских падежей оказывается не один, а по крайней мере два предложных. Таким образом, в объявлении двух слабо дифференцированных падежей одним и тем же падежом (в данном языке вообще, а не применительно к некоторому классу слов) не удастся усмотреть проявления какой-то особой, внутренней последовательной концепции падежа.

Заметим, что разница в традиционной трактовке дательного и местного в сербском, с одной стороны, и двух предложных в русском, с другой—несомненно в значительной мере определялась тем обстоятельством, что в первом случае речь идет о двух древних падежах, которые в ходе истории сблизились, а во втором — о сравнительно позднем «расщеплении» единого древнего падежа.

Обратимся теперь к вопросу о выборе между решением типа 1 (с простыми правилами управления) и типа 2 (с расчлененными правилами управления). В общем случае, по-видимому, предпочитается решение 1 (во многих описаниях изложение недостаточно четко для того, чтобы можно было установить тип принятого автором решения). Решение 1 принято, в частности, в сербских грамматиках, а также (насколько об этом можно судить) в тех описаниях русского языка, где признается существование двух предложных падежей.

Особый частный случай составляют, однако, такие два падежа, которые различаются только у местоимений. В этом случае представлены решения как первого, так и второго типа.

Так, в древнеармянском языке родительный и дательный падежи различаются только в ед. числе местоимений (а также у слов «мы», «вы») ²⁶. Оба эти падежа признаются тем не менее также и у всех остальных склоняемых слов.

Аналогично положение в современном армянском языке, где родительный и дательный падежи (признаваемые в грамматиках для всех склоняемых слов) фактически различаются только у части местоимений. Правда, в грамматиках обычно утверждается, что эти два падежа различны также и у существительных: имеется в виду тот факт, что в родительном падеже, в отличие от дательного, не может появляться постпозитивный определенный артикль; ср. дат. *gipu* 'вину' (без артикля) или *gipun* (с артиклем), но род. — только *gipu*. Однако само по себе это ограничение можно было бы с тем же успехом связывать не с различием падежей, а с тем, в какой синтаксической роли выступает словоформа. Таким образом, противопоставление этих двух падежей опирается здесь, как и в древнеармянском, только на немногочисленные пары типа дат. *inj* 'мне' — род. *im* 'мой'.

Пару рассматриваемого типа образуют также именительный и так называемый винительный II в финском языке (см. выше): они различаются лишь у нескольких местоимений. В этом случае, как уже было показано, в грамматиках конкурируют оба возможных решения.

По-разному решается также вопрос об именительном и объектном падежах в английском языке, различающихся только у личных местоимений, ср. I 'я' — me 'меня'. Более распространено решение типа 2 (а именно, вариант 2⁶): именительный и объектный падежи признаются только у местоимений, а у существительных им обоим вместе соответствует так называемый общий падеж (common case); существительные и местоимения имеют, таким образом, разные системы склонения ²⁷. Конкурирующее решение типа 1 (с признанием омонимии именительного и объектного падежей у существительных) представлено реже (мы не принимаем здесь во внимание те грамматики, где английскому языку приписываются вообще все латинские падежи: the boy, of the boy, to the boy и т. д. ²⁸).

Двусмысленно обычное для румынских грамматик обозначение «именительно-винительный», применяемое к единой форме су-

²⁶ Отметим, что при этом дательный падеж выражен специфическим сегментом (*inj* 'мне') только у одного слова «я»; у остальных местоимений, если он отличен от родительного, то совпадает с местным.

²⁷ См. об этом, в частности: А. И. Смирницкий. Морфология английского языка. М., 1959, § 61.

²⁸ О таких грамматиках см.: Г. Глисон. Введение в дескриптивную лингвистику. М., 1959, стр. 182.

существительных, которой у личных местоимений соответствуют две разных формы, например, им. ед. 'я' — вин. (ре) *mine* 'меня'. За таким обозначением может скрываться как решение 1, так и решение 2^о (ср. сноску 14).

Во французской, итальянской, испанской, португальской грамматиках существительные признаются не имеющими падежей, тогда как у личных местоимений различаются субъектная и одна или две объектных формы; ср., например, франц. *elle* 'она', *la* 'ее', *lui* 'ей'. Такое описание есть частный случай решения второго типа, поскольку существительным и местоимениям приписываются разные падежные системы; особенность здесь в том, что после такого разъединения падежная система существительных оказывается состоящей всего из одного падежа, а это, как известно, равносильно отсутствию падежей.

Факультативные падежи

Два падежа (C_1 и C_2) могут соотноситься друг с другом следующим особым образом: всякая ситуация, допускающая для каких-либо номинатов падеж C_2 , допускает для них также падеж C_1 (тогда как обратное неверно). Иначе говоря, в любой фразе всякая словоформа падежа C_2 может быть заменена без изменения смысла фразы словоформой падежа C_1 (той же номинатемы). Имея в виду эту особенность, назовем такой падеж C_2 **ф а к у л ь т а т и в н ы м**. Будем говорить также, что факультативный падеж C_2 **п р и м ы к а е т** к падежу C_1 ²⁹.

В таком соотношении находятся, по-видимому, два родительных падежа русского языка (признаваемые во многих описаниях). В роли C_1 выступает «обычный» (1-й) родительный, представленный, например, во фразе *таково свойство чая, снега, хлеба, воды, вина, книг*, в роли C_2 — так называемый 2-й родительный, представленный во фразах типа *у них мало чая, снегу* (но также *хлеба, воды, вина, книг*). В современном языке словоформы 2-го родительного падежа, по-видимому, всегда можно заменить соответствующими словоформами 1-го родительного (ср. *у них мало чая, снега*)³⁰, тогда как обратное неверно.

Факультативный падеж обладает следующей формальной особенностью: соответствующая строка в таблице склонения может быть устроена несколькими разными способами при одних и тех же правилах управления. Среди этих способов практический

²⁹ Вообще говоря, может быть и несколько падежей, к которым примыкает факультативный падеж; однако реальные случаи такого рода нам неизвестны.

³⁰ Некоторый элемент сомнения возникает здесь только из-за нескольких уменьшительных существительных на *-ок*, *-ёк*, у которых употребление 2-го родительного относительно более устойчиво; ср. *хочется чайкú, кофейкú, сахаркú*. Наше изложение верно лишь при условии, что признаются грамматически правильными также фразы типа *хочется чайкá, кофейкá, сахаркá* (несмотря на их непривычность).

интерес представляют два; покажем их на примере русских родительных падежей с помощью соответствующих фрагментов таблицы склонения.

I

	«чай»	«снег»	«хлеб»	«вода»	«книги»
1-й родительный (C_1)	<i>ча́я</i>	<i>сне́га</i>	<i>хле́ба</i>	<i>води́</i>	<i>книг</i>
2-й родительный (C_2)	<i>ча́ю, сне́гу,</i> <i>ча́я</i>	<i>сне́гу,</i> <i>сне́га</i>	<i>хле́ба</i>	<i>води́</i>	<i>книг</i>

II

	«чай»	«снег»	«хлеб»	«вода»	«книги»
1-й родительный (C_1)	<i>ча́я</i>	<i>сне́га</i>	<i>хле́ба</i>	<i>води́</i>	<i>книг</i>
2-й родительный (C_2)	<i>ча́ю</i>	<i>сне́гу</i>	<i>хле́ба</i>	<i>води́</i>	<i>книг</i>

При представлении I строка C_2 включает строку C_1 (т. е. в любом столбце содержимое клетки из C_2 включает содержимое клетки из C_1). Представление II получается из I так: в тех столбцах, где C_1 и C_2 различаются, во всякой клетке строки C_2 вычеркивается всякий сегмент, который содержится также в соответствующей клетке строки C_1 .

Как нетрудно убедиться, разница между этими способами представления не влияет на правила управления. Пусть дано, например, такое правило управления: ситуация, образованная контекстом «у них мало ...» и семантической ролью «недостающий предмет», всегда допускает оба родительных падежа. При обоих способах представления это правило дает фразы *у них мало ча́ю* (или *ча́я*), *сне́гу* (или *сне́га*), *хле́ба*, *води́*, *книг* и т. д.

Представление II внешне проще; правда, оно маскирует факультативный характер падежа, тогда как представление I позволяет установить этот факт уже из самой таблицы склонения. Большинство авторов, признающих само существование 2-го родительного падежа в русском языке, по-видимому, предпочитают представление II (насколько это удастся установить из их изложения); в РИС, § 2.7, в соответствии с принятой там формальной процедурой выделения падежей использовано представление I.

Другой пример факультативного падежа — отложительный падеж в албанском языке: по-видимому, любая его словоформа может быть заменена соответствующей словоформой родительного падежа. В описаниях обычно предпочитается представление II, хотя встречается также и представление I.

З а м е ч а н и е. Как известно, вопрос о месте так называемого звательного падежа (или звательной формы) в системе форм имени является спорным. Поэтому в настоящей работе мы избегаем использования этой формы для иллюстрации каких-либо утверждений о падежах. Все же в некоторых формальных отношениях так называемый звательный падеж может рассматриваться наряду с обычными падежами. В частности, следует отметить, что звательная форма во многих языках имеет тенденцию к факультативности, а именно в

большей или меньшей степени допускается замена звательных словоформ словоформами именительного падежа. Наличие факультативной звательной формы, по-видимому, следует признать для разговорного стиля современного русского языка, где в функции обращения всегда может быть использована словоформа именительного падежа (например, *мама!*, *Ваня!*, *Маша!*, *товарищ!*, *гражданин!*), но наряду с ней у части номинатив возможна и особая «усеченная» звательная словоформа (например, *мам!*, *Вань!*, *Маш!*); литературная норма таких словоформ в настоящее время еще не признает.

Факультативный падеж чаще всего образует слабо дифференцированную пару с тем падежом, к которому он примыкает (хотя из самого определения факультативного падежа это обстоятельство никак не вытекает). Такую пару образуют, например, два родительных падежа русского языка. В связи с этим можно встретить еще один способ представления 2-го родительного падежа, совмещающий свойства представления II и второго из двух решений, возможных для слабо дифференцированных падежей (см. выше, стр. 78):

	«чай»	«снег»	«хлеб»	«вода»	«книги»
1-й родительный (C_1)	<i>ча́я</i>	<i>сне́га</i>	<i>хле́ба</i>	<i>води́</i>	<i>кни́г</i>
2-й родительный (C_2)	<i>ча́ю</i>	<i>сне́гу</i>	—	—	—

Замечательно, что и в этом случае действительно те же правила управления, что при представлениях I и II; например, для ситуации, образованной контекстом «у них мало ...» и семантической ролью «недостающий предмет», верно, что она всегда допускает оба родительных падежа.

Факультативный падеж может быть также морфологически несамостоятельным. Именно таков 2-й родительный в русском языке: всякая его словоформа совпадает либо с 1-м родительным (*ча́я*, *води́*, *кни́г*), либо с дательным (*ча́ю*, *сне́гу*). Таким образом, если придерживаться концепции, не допускающей морфологически несамостоятельных падежей, то словоформы *ча́ю*, *сне́гу* и т. п. во фразах типа *у них мало ча́ю* нужно отнести к дательному падежу. Разумеется, при этом появятся расчлененные правила управления следующего вида: некоторая ситуация допускает родительный и дательный падежи для номинатив *чай*, *снег*, *свет* и т. д. (следует перечень), но только родительный для прочих. Любопытно, что такая трактовка действительно предлагалась: Н. Н. Дурново считал возможным относить словоформы типа *ча́ю*, *сне́гу* во фразах рассматриваемого типа к дательному падежу³¹ (о соответствующих правилах управления Н. Н. Дурново, правда, ничего не говорит). Этот его тезис вызвал, однако, критику Н. С. Трубецкого, который объявил его неприемлемым на том основании, что словоформы дательного падежа других типов склонения (например, *воде*, *книгам*) не могут использоваться в данной функции³². Нетрудно видеть, что по существу этот спор — лишь несколько специфический частный случай уже обнаруженных выше разногласий относительно допустимости морфологически несамостоятельных падежей.

³¹ Н. Дурново. О склонении в современном великорусском литературном языке. — ВЯ, 1971, № 4, стр. 100 (перевод статьи 1922 г.)

³² N. S. Trubetzkoy. Das morphonologische System der russischen Sprache. *Travaux du Cercle Linguistique de Prague*, 1934, v. 5, N 2, стр. 10.

Мы рассмотрели разные способы, которыми можно представить факультативный падеж в таблице склонения в том случае, если он вообще признается отдельным падежом. Существуют, однако, описания, где факультативный падеж не считается отличным от того падежа, к которому он примыкает. Так, традиционная русская грамматика признает единый родительный падеж, к которому отнесены как словоформы типа *ча́я*, *сне́га*, так и словоформы типа *ча́ю*, *сне́гу*. Правда, поскольку 2-й родительный падеж является одновременно факультативным, морфологически несамостоятельным и слабо дифференцированным от обычного родительного, довольно затруднительно установить, в какой мере его непризнание традиционной грамматикой определяется именно его факультативным характером.

С формальной точки зрения, признание факультативного падежа и того, к которому он примыкает, единым падежом приводит (как и в случае слабо дифференцированной пары падежей) к тому, что для некоторых ситуаций становятся невозможными стандартные правила управления. Например, если для номинатива *снег* в клетке единого родительного падежа приводятся сегменты *сне́га* и *сне́гу*, то ни при каких стандартных правилах управления невозможно избежать появления таких сочетаний, как **для сне́гу*, **внутри сне́гу*, **цвет сне́гу*, **таяние сне́гу* и т. п.

Можно, правда, вообще не включать в строку родительного падежа словоформы типа *сне́гу* (как обычно и делается в таблицах склонения, приводимых в традиционных описаниях). Тогда указанная трудность снимается, но зато теряется возможность порождать сочетания типа *немного сне́гу*, *стакан ча́ю* и т. п. (порождаются только *немного сне́га*, *стакан ча́я*). Заметим, что при таком описании не порождается никаких неправильных фраз и ни один смысл не остается невыразимым. Таким образом, с точки зрения системы синтеза, не ставящей своей целью построить для каждого смысла все выражающие его фразы, факультативный падеж оказывается, в соответствии со своим названием, действительно факультативным. Как известно, однако, такое суженное понимание синтеза не соответствует современным представлениям о задачах грамматического описания. Кроме того, очевидно, что подобное описание совершенно неудовлетворительно с точки зрения анализа, поскольку, встретив в тексте сочетание типа *стакан ча́ю*, мы не сможем его проанализировать и должны будем считать грамматически неправильным.

По-видимому, факультативность можно рассматривать как некоторое отклонение от нормального функционирования падежей; не случайно факультативные падежи встречаются редко. Опыт грамматического моделирования частично подтверждает этот взгляд: оказывается, что построить формальный аналог падежа, не учитывающий существования факультативных падежей, принципиально проще, чем такой, который моделировал бы одновремен-

но и обычные, и факультативные падежи³³. Таким образом, в характерном для многих описаний отказе от признания факультативного падежа полноправным членом падежной системы можно усматривать тенденцию (быть может, неосознанную) к такому пониманию падежа, которое исключает факультативные падежи (или при котором они должны расцениваться как аномалия).

Неполные падежи

Назовем падеж неполным, если в соответствующей строке таблицы склонения есть хотя бы один прочерк. На первый взгляд, на уровне грамматической правильности (в отличие от уровня семантической стандартности) неполных падежей не должно быть вообще. Однако в действительности лингвистическая практика знает неполные падежи. Можно выделить несколько типов таких падежей.

Прежде всего, падеж может оказаться неполным из-за того, что в соответствующей строке имеется некоторое (обычно весьма небольшое) число прочерков, объясняющихся чисто морфологическими затруднениями при построении соответствующих словоформ. Например, в русском языке для номинатемы *мглы* (мн. число) не удастся построить словоформу родительного падежа. В таких случаях говорят о дефектности соответствующей номинатемы (или лексемы, или парадигмы)³⁴. Неполнота, обусловленная дефектностью определенных номинатем, не является сколько-нибудь важной характеристикой соответствующего падежа³⁵; мы будем называть такую неполноту несущественной. (Отметим, что формального разграничения существенной и несущественной неполноты здесь не дается.) Далее мы будем рассматривать только существенно неполные падежи (т. е. неполные не из-за дефектности или не только из-за дефектности каких-либо номинатем).

З а м е ч а н и е. При описании языка можно с помощью сравнительно простых приемов избавиться от несущественной неполноты падежей. Во-первых,

³³ См.: А. А. З а л и з н я к. Формальный аналог понятия падежа. «Межвузовская конференция по порождающим грамматикам (Кяэрику, 15—25 сентября 1967. Тезисы докладов)». Тарту, 1967, стр. 34; А. В. Г л а д к и й. Попытка формального определения понятий падежа и рода существительного.— Наст. сборник, § 3, пункт 3.

³⁴ Изредка встречается дефектность, обусловленная не морфологическими затруднениями, а другими причинами. Например, отсутствие словоформ косвенных падежей у слова *некто*, вероятно, связано с тем, что словоформы *нёкско*, *нёкому* и т. д. «заняты» другими значениями.

³⁵ С формальной точки зрения, из-за нескольких дефектных слов могут оказаться неполными все или почти все падежи языка; так, в русском языке неполны все падежи, поскольку, например, слово *некто* имеет только именительный падеж, а слово *себя* не имеет как раз этого падежа.

можно чаще, чем обычно принято, признавать супплетивизм основ; например как родительный от *мечты* можно рассматривать словоформу *мечтаний*, как именительный от *себя* — *сам* и т. п. Во-вторых, допустимо введение небольшого числа полугипотетических словоформ вроде *мечт*, *тоск*, *мгол* (родительный мн. числа от *мечта*, *тоска*, *мгала*). Таким образом, отказ от рассмотрения несущественной полноты падежей можно расценивать и как то, что мы ограничиваемся лишь такими описаниями, где проведены указанные здесь операции.

Существенно неполные падежи можно разделить на два типа. Пусть имеется неполный падеж *С*, представленный какими-то сегментами у определенного класса номинатом (обозначим его *А*) и не представленный у прочих номинатом. Если всякая ситуация, допускающая для номинатом класса *А* падеж *С*, допускает в то же время некоторый другой падеж (или падежи) для прочих номинатом, неполный падеж относится к типу II; в противном случае он относится к типу I.

Неполные падежи типа I чаще всего встречаются среди местных и иных «обстоятельственных» падежей. Основной причиной неполноты является здесь то, что соответствующие семантические роли естественны лишь для части предметов. Например, семантическая роль «место, где что-то происходит» естественна только для неодушевленных предметов, имеющих пространственные границы; семантическая роль «время, когда что-то происходит» естественна только для отрезков времени или событий, протяженных во времени. Поэтому специальные словоформы для выражения данных семантических ролей возникают только у соответствующих классов номинатом (что означает появление неполных падежей).

Так, например, в аварском языке местные падежи так называемой 5-й серии (передающие пространственное отношение «внутри полого предмета») образуются только от названий полых предметов (в отличие от местных падежей 3-й серии, передающих пространственное отношение «в сплошной среде» и образующихся даже от названий одушевленных предметов). В удмуртском языке все шесть местных падежей образуются только от неодушевленных существительных. В венгерском языке временной падеж (темпоралис) образуется только от названий событий или отрезков времени.

Несколько иной вариант того же явления представлен, например, так называемым инессивом II в баббийском языке: этот падеж передает значение «среди, в числе» и образуется только от существительных во мн. числе (ср. русск. *среди людей*, *в числе книг*, но не **среди человека*, **в числе книги*).

В ряде случаев, однако, граница между номинатами, образующими и не образующими словоформы неполного падежа, проходит более сложно и не может быть полностью объяснена одними лишь семантическими причинами. Так, местный падеж в латыни (если он вообще признается, ср. выше) образуется только

от части имен собственных (от названий городов и небольших островов, но не стран, гор, больших островов) и от единичных нарицательных. В современном армянском языке местный падеж имеет особую словоформу (на *-um*) только у части неодушевленных существительных, например, *daštum* 'в поле'. При этом наличие или отсутствие такой словоформы определяется не только семантическими, но и морфологическими причинами; это особенно очевидно в тех случаях, когда у одного и того же слова в одном из двух чисел словоформа на *-um* образуется, а в другом нет: ср. *dīnegum* 'в дверях' при невозможности формы на *-um* в ед. числе ('в двери' можно выразить только сочетанием *dīan mej*). В финском языке комитатив, передающий значение «вместе с», образуется только от существительных с притяжательным аффиксом (т. е. от номинатива, содержащих указание на владельца): можно сказать, например, *tuli lapsinensa* 'пришел со своим ребенком (со своими детьми)' (*-nsa* — притяжательный аффикс), но нельзя сказать **tuli lapsine* 'пришел с ребенком (с детьми)'.

В тех случаях, когда наличие или отсутствие словоформы непостоянного падежа определяется не чисто семантически, в языке обычно вырабатывается единый описательный прием для передачи соответствующего смысла при тех номинативах, которые данного падежа не имеют. Как правило, для этого используется сочетание словоформы какого-то другого падежа с предлогом или послелогом. Заметим, что подобный описательный оборот обычно приобретает универсальный характер, т. е. может использоваться (в качестве параллельного способа выражения) даже там, где словоформа неполного падежа существует. Так, в латыни универсальный способ выражения места состоит в сочетании предлога *in* с отложительным падежом, например: *in homine* 'в человеке', *in miserīā* 'в несчастье', *in insulā* 'на острове', *in Aegyptō* 'в Египте', а также *in Lemnō* (наряду с *Lemnī*) 'на Лемносе' и т. д. В современном армянском языке соответствующий способ состоит в сочетании родительного падежа с послелогом *mej*, например: *mardu mej* 'в человеке', *dīan mej* 'в двери', *dašti mej* (наряду с *daštum*) 'в поле' и т. д. В финском языке вместо комитатива может использоваться сочетание родительного падежа с послелогом *kanssa*, например: *lapsen kanssa* 'с ребенком', *lapsien kanssa* 'с детьми', *lapsensa kanssa* 'со своим ребенком', *lapsiensä kanssa* 'со своими детьми' (последние два — наряду с *lapsinensa*).

Среди неполных падежей следует особо выделить те, которые образуются у каждой лексемы только от части входящих в нее номинативов. Из упомянутых выше падежей таковы баббийский инессив II и финский комитатив. Изучая случаи такого рода, нужно учитывать, правда, что за неполный падеж легко принять, например, омонимию чисел. Так, финский комитатив, помимо того, что он невозможен без притяжательного аффикса, имеет еще одну особенность: в отличие от всех остальных финских паде-

жей, он не допускает противопоставления по числу. С морфологической точки зрения, всякая словоформа комитатива образуется от основы мн. числа, но при этом она может обозначать как множественность, так и единичность соответствующих предметов; ср. примеры выше. Таким образом, финский комитатив является неполным падежом только из-за того, что он невозможен без притяжательного аффикса (но не из-за неразличения чисел). Описанное явление еще более характерно, например, для мокшамордовского языка: здесь в 9 падежах из 12 единственное и множественное числа внешне никогда не различаются,

Все рассмотренные здесь примеры неполных падежей относятся к типу I. Неполные падежи типа II представляют собой существенно иное явление: они появляются в описании при принятии второго из двух решений, возможных для слабо дифференцированной пары падежей (см. выше, стр. 78). Примерами здесь могут служить, таким образом, падежи, рассматривавшиеся в предшествующих разделах, — в частности, русские 2-й предложный и 2-й родительный в той трактовке, при которой они признаются лишь там, где они отличаются соответственно от обычного предложного и обычного родительного. Понятно, что неполнота II типа (в отличие от I типа) носит в сущности формальный характер: она легко может быть устранена признанием падежной омонимии, например, омонимии двух предложных падежей у большинства русских номинатов (тогда как при неполноте I типа такая операция невозможна)³⁶.

³⁶ Автор приносит благодарность В. А. Успенскому за дружескую критику и помощь.

К ТИПОЛОГИИ ОТНОСИТЕЛЬНОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ

§ 1. ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ

Э. Бенвенист в своей известной статье «Относительное предложение как проблема общего синтаксиса»^{*} показывает, что во многих языках средства, служащие для оформления относительного предложения, в сущности тождественны тем, которые используются для построения именных групп в составе простого предложения. Этот вывод представляется возможным использовать для дальнейшего изучения типологии относительного предложения.

Как отмечает Бенвенист, одна из основных трудностей типологических исследований состоит в нахождении такого способа описания синтаксических конструкций разных языков, при котором они были бы сопоставимы друг с другом. Метод анализа, применяемый Бенвенистом, указывает один из возможных путей преодоления этой трудности. Он состоит в сопоставлении функций структурно значимых элементов в составе относительного предложения с функциями тех же элементов в составе именных групп более общего вида. В результате этого анализа оказывается, что относительные местоимения следует рассматривать в непосредственной связи с арти-

^{*} См. E. Benveniste. La phrase relative, problème de syntaxe générale. «Bulletin de la Société de linguistique de Paris», v. 53, f. 1, 1957—1958 (русский перевод в кн.: Э. Бенвенист. Общая лингвистика. М., 1974.)

клями, указательными местоимениями и другими средствами выражения анафорических связей в предложении.

Один из возможных подходов к типологическому исследованию синтаксических структур можно схематически представить так. Допустим, изучается некоторый тип предложений. На основании предварительного сопоставления предложений этого типа, например, в европейских языках с их эквивалентами в некоторых других языках выделяются, с определенным огрублением, основные синтаксические функции, которые должны выполняться (какими-то элементами) при построении данного типа предложений.

Если бы в каждом языке каждая функция выражалась каким-то однозначным способом, то предложения данного типа в разных языках отличались бы друг от друга только планом выражения, а по существу были бы одинаковы. В этом случае задачи синтаксической типологии сводились бы только к установлению для каждого языка подмножества синтаксических функций, которые он выбирает из выделенного общего набора. В действительности, однако, в большинстве случаев одно и то же служебное слово способно выполнять в языке несколько функций; тем самым различие между языками обусловлено не только наличием или отсутствием той или иной функции, но и тем, какие разные функции объединены в них общим материальным выражением*. Соответственно, в задачи синтаксической типологии входит также выявление разных типов объединения функций — «пучков функций», возникающих в том или ином языке. Иначе говоря, после выделения основных функций должен быть проведен анализ материальных носителей этих функций в разных языках по методу, использованному Бенвенистом.

Ниже делается попытка составить инвентарь синтаксических функций, существенных для структуры так называемых относительных предложений. Материалом исследования служит ограниченное число языков — в ос-

* При этом с синхронной точки зрения в рассматриваемом языке возможны разные степени единства: а) неразличимость этих функций с точки зрения данного языка; б) полисемия (в рамках одного элемента); в) омонимия (элементов, признаваемых различными). В детальном типологическом исследовании эти различия должны приниматься во внимание; в более общем допустимо от них отвлечься.

новом самые известные. Соответственно, полученный результат не претендует на полную универсальность: для каких-то языков, возможно, окажутся существенными факты, не отраженные в настоящей работе, или окажутся недействительными какие-либо из установленных ограничений. Однако предлагаемая схема может, видимо, служить исходной базой для дальнейших исследований.

В заключительном разделе статьи кратко рассматривается вопрос о том, с какими функциями может совмещаться выполнение функций, существенных для структуры относительных предложений.

§ 2. О ТЕРМИНЕ «ОТНОСИТЕЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ»

Термин «относительное предложение» может употребляться в лингвистических работах как сокращение двух разных более полных терминов: а) относительное придаточное предложение; б) сложноподчиненное предложение с относительным придаточным (ср. аналогичную двойственность, например, таких терминов как «условное предложение», «уступительное предложение» и др.). В настоящей работе мы будем, во избежание недоразумений, употреблять в первом из этих значений только термин «придаточное относительное», оставив название «относительное предложение» для второго значения.

Под относительным придаточным предложением, как известно, понимается придаточное, вводимое не союзом, а союзным словом, т. е. словом, которое совмещает функцию союза (связывание предложений) с функцией члена предложения (а именно, члена придаточного предложения), например: *Вот книга, которую я купил; Вот дом, где мы жили.*

Союзные слова, вводящие придаточное относительное, делятся на относительные местоимения (т. е. слова с синтаксической функцией существительных или прилагательных) и относительные наречия. Предложения с относительным наречием (типа *Вот дом, где мы жили*) представляют собой менее распространенный вариант и могут быть сведены к предложению с относительным местоимением (например, *Вот дом, в котором мы жили*). Ниже мы практически ограничиваемся рассмотрением относительных предложений с местоимением.

Особый тип придаточных относительных составляют предложения, где союзное слово (обычно *что*) соотносится со всем предшествующим предложением: *Он опоздал, что было замечено*. Такие предложения в настоящей статье не рассматриваются.

При типологическом исследовании всегда нужно считаться с возможностью (или даже необходимостью) некоторого расширения круга рассматриваемых грамматических явлений по сравнению с тем, который послужил начальной точкой исследования.

Во-первых, в некоторых языках могут оказаться недостаточно четкими те различия, которые используются в определении интересующего нас понятия. В данном случае таковы, в частности: 1) различие между сложноподчиненным предложением и иными синтаксическими комплексами, а именно, сложносочиненным предложением и бессоюзным сложным предложением*; 2) различие между главным и придаточным предложениями в составе сложноподчиненного; 3) различие между союзным словом и союзом. В связи с этим естественно привлечь к рассмотрению не только примеры, бесспорно подпадающие под наше первоначальное определение, но также и те, которые допускают двойное истолкование или представляют собой промежуточные явления.

Приведем для иллюстрации два примера. В арабском языке синтаксические комплексы определенного типа могут пониматься и как сложноподчиненное предложение и как последовательность двух независимых предложений**:

*Мы пользуемся здесь той терминологией, в которой «бессоюзное сложное предложение» выступает как название особого типа сложных предложений, отличного от сложноподчиненных и от сложносочиненных и представляющего собой соположение самостоятельных предложений без каких-либо показателей связи (кроме, быть может, интонации). Заметим, что сложные предложения с относительным придаточным приходится в этом случае особым терминологическим соглашением не считать частным случаем «бессоюзных сложных». Несколько упрощая истинное положение вещей, мы не проводим в настоящей статье различия между бессоюзным сложным предложением и простой последовательностью двух отдельных предложений.

** См. разбор этой проблемы в кн.: Б. М. Гранде, Курс арабской грамматики в сравнительно-историческом освещении. М., 1963, §§ 184, 290.

- (1) ḡā'a fallahun yaskunu fi l'wādī 'Пришел (какой-то) крестьянин, который живет в долине' или 'Пришел какой-то крестьянин. Он живет в долине' (буквальный состав — в соответствии со вторым переводом).

В древнерусском языке в структуру сложного предложения определенного типа входят одновременно относительное местоимение и сочинительный союз:

- (2) *а что княже братъ твои александръ дѣялъ насилие на новѣгородѣ, а того ся княже отступи** 'А от насилия, которое брат твой Александр творил в Новгороде, ты, князь, отступись'.

Во-вторых, в некоторых языках мы можем столкнуться с явлением, безусловно близким к рассматриваемому, но все же не предусмотренным в первоначальном определении. В этом случае естественно расширить первоначальное определение. Рассмотрим здесь важнейший для настоящей статьи случай такого рода. В арабской фразе:

- (3) ḡā'a lfalāḥānī llaḥānī ra'aytuhumā bil'amsi 'Пришли два крестьянина, которых я видел вчера' — связь частей сложного предложения обеспечивается наличием слова llaḥānī (из 'allaḥānī; именит. падеж. двойств. числа муж. рода от местоимения 'allaḥī), которое можно приблизительно передать как «такие-что»**. Таким образом, буквальный перевод здесь: «Пришли два-крестьянина такие-что: я-видел-их вчера»***. Без ('а)llaḥānī эта фраза может быть понята только как последовательность двух несвязанных предложений ('Пришли два крестьянина. Я видел их вчера'). Слово ('а)llaḥānī согласовано (в роде, числе и, что принципиально важно, в падеже) с ('а)lfalāḥānī «два-крестьянина», следовательно, оно является здесь членом главного предложения — в отличие от слова *которых* в русском переводе, являющегося чле-

* Здесь и далее орфография древнерусских текстов по типографским соображениям несколько упрощена.

** В простом предложении (и вообще вне данной конструкции) слово 'allaḥī не употребляется, поэтому его значение может быть выведено только из данной конструкции.

*** Здесь и далее переводы даются только в марровских кавычках (' '), буквальные переводы — в обычных кавычках (« »). Часть буквального перевода, соответствующая единому слову оригинала, пишется через дефисы.

ном придаточного предложения (чем и определяется его винительный падеж). Таким образом, 'allaḍī — это союзное слово, используемое в общем так же, как русское *который*, с тем отличием, однако, что оно входит не в придаточное предложение, а в главное*. Обычное понимание относительного предложения не предусматривает такой возможности, но очевидно, что допустить ее (и, следовательно, включить арабские фразы в наше рассмотрение) необходимо. Соответственно, мы будем в дальнейшем понимать под относительным предложением любое сложноподчиненное предложение, части которого связаны союзным словом (без ограничений на то, в какую именно часть должно входить это слово).

В-третьих, после выделения типологически важных признаков рассмотренной синтаксической структуры может оказаться, что некоторые комбинации значений этих признаков соответствуют в каких-то языках реальным синтаксическим явлениям, которые не входили в первоначальное рассмотрение. Такие явления тоже естественно включить в получаемую классификацию.

В нашем случае в роли таких дополнительно включенных в классификацию явлений оказываются некоторые виды сложносочиненных и бессоюзных предложений (см. об этом § 5). Тем самым, строго говоря, мы получаем классификацию уже не одних лишь относительных предложений, а совокупности, включающей как относительные предложения, так и некоторые частично сходные с ними синтаксические комплексы другого характера. Поскольку, однако, в центре нашего внимания все же остаются именно относительные предложения, мы позволим себе, ограничившись настоящей оговоркой, далее говорить просто о классификации относительных предложений (без обязательного упоминания о том, что она охватывает и некоторые другие синтаксические комплексы).

Отметим специально, что даже в указанном выше расширенном понимании термин «относительное предложе-

* Заметим, что по ритмико-интонационному членению союзное слово типа 'allaḍī может все же примыкать к придаточному, а не к главному. Таким образом, здесь и в дальнейшем, говоря о вхождении слов типа 'allaḍī в главное предложение, мы будем иметь в виду именно тот факт, что падеж такого слова определяется синтаксической структурой главного, а не придаточного предложения.

ние» охватывает все же далеко не все сложноподчиненные предложения с придаточным определительным, а именно, он не охватывает те из них, где подчинение обеспечивается не союзным словом, а другими средствами (союзом, особыми формами каких-либо членов предложения, порядком слов и др.). Краткий обзор сложных предложений такой структуры дается ниже в отдельном параграфе (§ 8); основная часть настоящей статьи посвящена только относительным предложениям.

§ 3. ИСХОДНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЯХ

В дальнейшем, рассматривая то или иное предложение или тип предложений, мы исходим из того, что нам известны ответы на определенные стандартные вопросы в отношении этого предложения. Для формальной классификации такой ответ всегда должен быть из числа заранее предусмотренных, например: да, нет; случай 1, случай 2 и т. п. Разумеется, в действительности при ответе на эти вопросы возможны большие трудности: см., например, фразы (1), (2) из § 2, соединяющие элементы подчинения с элементами сочинения. Эти трудности могут быть обсуждены в комментариях к примеру, но для классификации берется наиболее близкий к истине огрубленный ответ; например, фраза (2) рассматривается как сложноподчиненная. В наиболее двусмысленных случаях по отдельности рассматриваются оба возможных решения; тогда одна и та же синтаксическая конструкция может при одном решении попасть в одну рубрику классификации, при другом — в другую.

Основной вопрос такого рода состоит в том, является ли предложение сложноподчиненным, и если да, то где главное и где придаточное предложение. Практически ответ на этот вопрос складывается на основании учета целого ряда признаков, которые мы не можем охарактеризовать формально.

Ни в коей мере не пытаясь дать операционное определение соответствующих понятий, отметим некоторые (далеко не все!) признаки, полезные для ориентировки в данной проблеме (заметим, что приводимые правила

для некоторых частных типов предложений могут и не соблюдаться)*.

1) В сложноподчиненном предложении главное предложение обычно может разрываться придаточным (которое оказывается в этом случае внутри главного, например, *Ослов, которых ты взял, верни*), тогда как придаточное разрываться не может; в сложносочиненном предложении неразрывны обе части.

2) Если сложноподчиненное предложение, состоящее из главного Г и придаточного П, входит целиком в качестве придаточного в более крупный комплекс Г'(ГП), где Г' — главное, и если при этом Г' требует от сказуемого подчиненного ему предложения некоторого автоматического изменения (например, постановки в определенном наклонении), то данное изменение происходит со сказуемым предложения Г, но не П. Например: *Он покупает книги (Г), которые ему приносят (П) — Я хочу (Г'), чтобы он покупал книги, которые ему приносят*. В сложносочиненном предложении подобные эффекты распространяются на сказуемые обеих частей.

3) С точки зрения смысла сокращение («свертывание») комплексов типа Г'(ГП) до Г'Г (*Я хочу, чтобы он покупал книги*) представляет собой обеднение прежнего сообщения, но не сообщение о чем-то другом, тогда как переход (с требуемыми сопутствующими изменениями) от Г'(ГП) к Г'П дал бы новое сообщение (*Я хочу, чтобы ему приносили [книги]*). Ср. свертывание *цвет крыши дома* \Rightarrow *цвет крыши* (но не *цвет дома*).

При рассмотрении местоимений, принимающих участие в построении относительных предложений, предполагается известной их принадлежность к одной из

* Речь идет о признаках, общих если не для всех, то для большинства языков. Следует учитывать, однако, что в конкретном языке обычно существуют, кроме того, свойственные именно данному языку особенности, отличающие сложные и, в частности, сложноподчиненные предложения от последовательности простых предложений. Будучи индивидуальными для данного языка, они могут быть в то же время общими, например, для всех типов сложноподчиненных предложений, а это позволяет, опираясь на бесспорные случаи, судить о более трудных. Чаше всего такие особенности касаются порядка слов и просодических явлений (например, в немецком языке во всех придаточных предложениях представлен особый порядок слов; в ведийском личные формы глагола в простом и главном предложении безударны, а в придаточном имеют ударение).

следующих двух групп: а) подчинительные, б) синтаксически нейтральные. Дать полное формальное определение этих понятий мы не можем (как и для понятий главного и придаточного предложений); поэтому ограничимся содержательными пояснениями и указанием лишь некоторых формальных признаков этих двух групп местоимений.

С содержательной точки зрения, различие состоит здесь в следующем: подчинительное местоимение само по себе служит средством синтаксической (а не только смысловой) связи между предложениями, тогда как синтаксически нейтральное местоимение само по себе таким средством не служит (хотя может связывать предложения по смыслу). В простых случаях (которых большинство) это содержательное различие внешне проявляется так. Предложение (одно из двух, образующих сложноподчиненное), где имеется подчинительное местоимение, не может выступать в качестве самостоятельного утвердительного высказывания. Например, простое предложение *Кто пришел?* (ср. *Позови того, кто пришел*) возможно только в качестве вопроса; простые предложения с арабским 'allaḍī вообще невозможны. Напротив, предложение, где имеется синтаксически нейтральное местоимение (а подчинительного нет), как правило, способно без каких-либо изменений (кроме, быть может, интонации) выступать в качестве самостоятельного утвердительного высказывания. Примеры: *Вот та книга* (ср. *Вот та книга, которую я купил*); араб. *ra'aytuḥumā bil'amsi* 'Я видел их (двоих) вчера' (-ḥumā «их-двоих»), ср. пример (3).

Трудные случаи могут возникать в тех языках, где придаточные предложения отличаются от простых какими-то общими грамматическими признаками, например, особым порядком слов, наклонением сказуемого и т. п. Здесь для установления подчинительного или синтаксически нейтрального характера местоимения могут потребоваться дополнительные приемы анализа, которые трудно описать формально. Случай такого рода составляет, например, нем. *der*. Возьмем фразу *Hier ist ein Mann, der aus dem Dorfe gekommen ist* 'Вот человек, который пришел из деревни'. Часть *der aus dem Dorfe gekommen ist* не может выступать в качестве самостоятельного высказывания; однако возможно предложение

Der ist aus dem Dorfe gekommen 'Он (тот) пришел из деревни'. Разница в порядке слов здесь вытекает просто из действующих в немецком языке общих правил расстановки слов соответственно в простом и в придаточном предложении. Таким образом, если исходить лишь из этого примера, мы вполне можем считать, что подчинение обеспечивается здесь только порядком слов, а характер местоимения при превращении простого предложения в придаточное не изменился, иначе говоря, что *der* синтаксически нейтрально. Чтобы убедиться, что это не так, нужно рассмотреть, например, такую фразу, как *Hier ist ein Mann, dem Sie vertrauen können* 'Вот человек, которому вы можете доверять'; ср. простое предложение *Sie können dem vertrauen* 'Вы можете ему доверять'. Здесь при превращении простого предложения в придаточное слово *dem* перешло на первое место, т. е. в точку стыка главного и придаточного предложений. Это место закреплено в немецком языке за средствами связи между предложениями (союзами или союзными словами); ср. синонимичную фразу с бесспорно подчинительным местоимением *welcher*: *Hier ist ein Mann, welchem Sie vertrauen können*. С другой стороны, с местоимениями *er* или *dieser*, которые бесспорно являются синтаксически нейтральными, подобная конструкция невозможна: нельзя сказать **Hier ist ein Mann, ihm (или diesem) Sie vertrauen können*. Таким образом, в немецком языке имеется подчинительное местоимение *der* 'который', нетождественное (с синхронической точки зрения) синтаксически нейтральному местоимению *der* 'тот, он' (не говоря уже о безударном *der* — определенном артикле).

Из этого примера видно, в частности, что подчинительный или синтаксически нейтральный характер местоимения устанавливается не «локально», т. е. не для данной фразы, а по крайней мере для определенного типа фраз в целом. Ср. другой подобный пример: подчинительный характер англ. *that* легко выявляется во фразах типа *Here is the boy that I met*, *Here are the vegetables that are good for you* (самостоятельные предложения **That I met*, **That are good for you* невозможны), но не очевиден во фразе *Here is the soup that is good for you* (ср. *That is good for you* 'Это вам полезно').

Подчинительное местоимение, входящее в состав придаточного предложения, мы будем, в соответствии с

традицией, называть относительным. Примеры: русск. *который, какой, каковой, кто, что*, лат. *qui, quis, quid*, нем. *der* и т. д.

Подчинительное местоимение, входящее в состав главного предложения, мы будем называть **вводящим**. Пример: араб. 'allaḏī. (Относительные местоимения «относят» придаточное предложение к определенному слову в главном, а вводящие «вводят» придаточное в главное.)

В качестве синтаксически нейтральных в относительных предложениях обычно выступают анафорические (т. е. указательные и личные) местоимения, например: русск. *тот, этот, такой, он, то*, лат. *is, hic, ille* и т. д.; возможны, однако, и другие типы местоимений, например: *какой-то, всякий, нечто, все* и др.

З а м е ч а н и е. Для некоторых языков (в частности, для семитских) признается существование так называемых «скрытых» личных местоимений, т. е. местоимений, включенных в глагольную словоформу (хотя и не представленных в ее морфологическом составе специфически местоименными морфемами); см. § 6, пример (37). Признание «скрытых» местоимений позволяет более единообразно описать ряд синтаксических явлений этих языков (в том числе явлений, связанных с относительным предложением).

В составе конкретной фразы местоимение может выступать в **а д ъ е к т и в н о м** употреблении (т. е. добавляться к имени объекта, например: *Этот человек пришел; Какую рыбу вы хотите?*) или в **с у б с т а н т и в н о м** употреблении (т. е. заменять имя объекта, например: *Он пришел; Вот рыба, которую купили; Бери то, что дают*). Большинство рассматриваемых в настоящей работе местоимений (любого типа, например, русск. *тот, этот, такой, какой, каковой, который*) допускает оба употребления. Меньшая их часть допускает только одно употребление (обычно только субстантивное, ср. русск. *он, кто, что*). В дальнейшем для краткости может быть сказано «субстантивное местоимение», «адъективное местоимение»; это везде следует понимать как местоимение, выступающее в рассматриваемом контексте в таком употреблении.

§ 4. ИСЧИСЛЕНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ

Ниже строится исчисление синтаксических структур относительных предложений (а также некоторых родственных им синтаксических комплексов, см. § 2).

Мы исходим из того, что относительное предложение получается в результате серии преобразований его глубинной структуры*. В глубинной структуре различаются 1-ое исходное предложение и 2-ое исходное предложение. Связь между 1-ым и 2-ым предложениями — типа соединительной. В 1-ом предложении выделено существительное (или, в общем случае, именная группа) C_1 , для которого во 2-ом имеется «дублер» C_2 , т. е. существительное (или именная группа), которое входит в анафорическую связь с существительным или именной группой из первого предложения**. Содержание анафорической связи — либо тождество объектов, обозначаемых именными группами, либо лексическое тождество самих именных групп. Пример глубинной структуры (он будет использоваться и в дальнейшем): 1-ое исходное предложение *Осёл* (C_1) *убежал*, 2-ое исходное предложение *Осла* (C_2) *мы любили*.

1-ое исходное предложение интерпретируется как глубинная структура линейно первого предложения (в составе получаемого сложного предложения), 2-ое исходное предложение — как глубинная структура линейно второго. В том случае, если в результате преобразований получится сложноподчиненное предложение и если при порождении не применено преобразование IV («инверсия подчинения»), то 1-ое предложение будет главным, 2-ое — придаточным.

Используемая глубинная структура не задает некоторых деталей смысла получаемых из нее предложений. Например, она не отражает деления определительных предложений на ограничительные и описательные и др. Для языков, не имеющих артиклей, не учитывается также различие между определенными и неопределенными именами; но для языков с артиклями предполагается,

* О построении сложных предложений путем последовательных преобразований соответствующих простых предложений см., в частности: Е. В. Падучева. Классификация сложных предложений в связи с построением правил образования для стандартизованного русского языка. «Доклады на конференции по обработке информации, машинному переводу и автоматическому чтению текста», М., 1961; В. В. Иванов. Хеттский язык. М., 1963, с. 174—175; А. К. Жолковский. Синтаксис сомали. М., 1971, с. 33—41.

** Как уже отмечено в § 2, фразы типа *Он опоздал, что было замечено* (где характер анафорической связи иной) в настоящей работе не рассматриваются.

что определенность или неопределенность C_1 и C_2 в глубинной структуре указана.

Преобразования рассматриваются как способ описания синтаксической структуры получаемых предложений, а не как трансформации, сохраняющие смысл. Обратим внимание, с этой точки зрения, на преобразование «инверсия подчинения», которое по существу означает переход от смыслов, передаваемых, например, фразами *Убежал осёл, которого мы купили, Он принес те книги, которые мы купили*, к смыслам, передаваемым фразами *Мы любили осла, который убежал, Мы купили те книги, которые он принес* (здесь нет необходимости выяснять, в чем именно состоит подобное изменение смысла, тем более, что оно может быть различным в разных фразах).

Ниже приводится перечень преобразований (каждому преобразованию дано условное обозначение, чтобы сделать последующие ссылки непосредственно понятными).

1. Преобразования в 1-ом исходном предложении:

1. Добавление адъективного местоимения к C_1 , например: *осёл убежал* \Rightarrow *тот осёл убежал*; *осёл убежал* \Rightarrow *какой осёл убежал*. Обозначение: ТОТ (если местоимение синтаксически нейтральное), M_1 подч. (если местоимение подчинительное).

2. Замена C_1 на субстантивное местоимение, например: *взяли предмет* \Rightarrow *взяли то*; *предмет лежит* \Rightarrow *что лежит*; *человек пришел* \Rightarrow *тот пришел*; *человек спит* \Rightarrow *некто спит*. Обозначение: ТО (если местоимение синтаксически нейтральное), ЧТО (если местоимение подчинительное).

3. Уничтожение C_1 (без какой-либо замены), например: *осёл убежал* \Rightarrow *убежал*; *взяли предмет* \Rightarrow *взяли*. Обозначение: эллипсис — 1.

II. Преобразования во 2-ом исходном предложении:

1. Добавление адъективного местоимения к C_2 , например: *осла мы любили* \Rightarrow *этого осла мы любили*; *осла мы любили* \Rightarrow *какового осла мы любили*. Обозначение: ЭТОТ (если местоимение синтаксически нейтральное), КАКОВОЙ (если местоимение подчинительное).

2. Замена C_2 на субстантивное местоимение, например: *осла мы любили* \Rightarrow *его мы любили*; *осла мы любили* \Rightarrow *которого мы любили*. Обозначение: ОН (если

местоимение синтаксически нейтральное), КОТОРЫЙ (если местоимение подчинительное).

3. Уничтожение C_2 (без какой-либо замены), например: *осла мы любили* \Rightarrow *мы любили*. Обозначение: *эллипсис* — 2.

III. Добавление сочинительного союза (или частицы). Обозначение: *соч. союз*.

IV. Инверсия подчинения: интерпретация 1-го предложения как главного, а 2-го как придаточного меняется на противоположную. Обозначение: *инверсия подчинения*.

Любое преобразование из этого списка является факультативным, т. е. может и не применяться. Предполагается, однако, что для конкретной фразы каждое преобразование используется не более одного раза и из групп I и II берется не более, чем по одному преобразованию.

Для того чтобы получилось относительное предложение, нужно применить хотя бы одно преобразование, вводящее подчинительное местоимение (т. е. M_1 *подч.*, ЧТО, КАКОВОЙ или КОТОРЫЙ). Если ни одно из этих преобразований не применялось, получится не сложноподчиненное предложение, а сложносочиненное или бессоюзное.

В реальных языках при построении относительных предложений возможны также некоторые дополнительные изменения, которых данное исчисление не отражает. Чаще всего они касаются наклонения сказуемого придаточного предложения, порядка слов и интонации (или других просодических характеристик). Как правило, эти изменения не являются специфическими для данного типа сложных предложений, а характеризуют более широкий класс синтаксических комплексов, например, все сложноподчиненные предложения. При построении относительных предложений такие явления лишь сопутствуют более специфическим изменениям, отраженным в исчислении. О случаях, когда эти явления оказываются единственным средством, обеспечивающим синтаксическую связь предложений, см. § 8.

Специально отметим, что в настоящей классификации не принимаются во внимание перестановки слов внутри каждого из двух предложений. В сложноподчиненном предложении не учитывается также возможный перенос

по другую сторону от придаточного любой части главного предложения, кроме имени, входящего в анафорическую связь (т. е. C_1 или C_2), или заменяющего его местоимения*. Таким образом, например, различие между *Верни ослов, которых ты взял* и *Ослов, которых ты взял, верни* для характеристики типа относительного предложения несущественно, поскольку оно не затрагивает взаимного расположения придаточного и элемента C в главном предложении (*ослов*). Соответственно, разорванное главное предложение *Ослов... верни* рассматривается в настоящей работе как предшествующее своему придаточному; ср., с другой стороны, пример (17) в § 6, где разорванное главное предложение равносильно такому, которое следует за своим придаточным.

Приведенное исчисление служит средством классификации относительных предложений: классификационной характеристикой такого предложения является набор преобразований, участвовавших в получении данного предложения из его глубинной структуры (иначе говоря, способ его порождения данным исчислением). Типологическая характеристика языка с интересующей нас точки зрения состоит в указании типа (или типов) относительных предложений, господствующих в данном языке.

§ 5. ОБЩИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ СТРУКТУРЫ ОТНОСИТЕЛЬНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ

Данное исчисление порождает некоторую совокупность теоретически возможных структурных моделей относительного предложения. Разумеется, оно еще ничего не сообщает о том, какие из них фактически встречаются и с какой относительной частотой. Ниже рассматриваются те модели, которые реально представлены в языках мира. Выделяются основные типы относитель-

* В том случае, когда в главном предложении при элементе C имеется адъективное местоимение M , придаточное предложение может оказаться между M и C , например: *Это написано в той, что ты любишь, книге*. С интересующих нас точек зрения сложные предложения этого типа ведут себя как такие, где главное предшествует придаточному; именно так они и рассматриваются ниже.

ных предложений и указываются важнейшие общие закономерности их структуры.

Прежде всего, все относительные предложения, порождаемые данным исчислением, могут быть разделены на два класса: а) основной — сложные предложения, где хотя бы один член пары C_1 — C_2 сохранен; б) особый, так называемый бессубстантивный — сложные предложения, где и C_1 , и C_2 подверглись устранению (т. е. заменены местоимениями или просто уничтожены). Примеры предложений основного класса: *Вот дом (C_1), в котором мы жили; Беру у тебя осла (C_1), какового осла (C_2) обещаю вернуть*. Примеры предложений бессубстантивного класса: *Я не знаю того, о ком вы говорите; Что посеешь, то и пожнешь; Бери, что понравится*.

Относительное предложение основного класса может быть построено из любой глубинной структуры описанного в § 4 вида. Предложение бессубстантивного класса может быть построено только в том частном случае, когда в глубинной структуре в качестве C_1 и C_2 выступают слова со столь обобщенным значением (*предмет, человек, место, время, способ* и т. д.), что существуют особые субстантивные местоимения (или местоименные наречия), равнозначные сочетаниям таких слов с различными адъективными местоимениями, например: *тот предмет — то; какой человек — кю; некоторый человек — некто; в том месте — там; во всякое время — всегда* и т. д.*

Рассмотрим относительные предложения основного класса.

Важнейшая закономерность структуры относительных предложений основного класса такова: C_1 практически всегда сохраняется, напротив, C_2 в большинстве случаев устраняется.

Устранение C_1 встречается в основном классе относительных предложений чрезвычайно редко — лишь в качестве особого стилистического приема; см. § 6, при-

* Для краткости мы не будем далее рассматривать предложения с местоименными наречиями (а также предложения с *каков — таков, сколько — столько*, которые являются результатом свертывания фраз с сочетаниями *какого качества — такого качества, какое количество — такое количество*). Для выяснения принципиальных моментов достаточно фраз с собственно местоимениями.

меры (14)—(15), (31)—(33). C_2 сохраняется только в случае преобразования II.1, которое применяется очень редко; полное отсутствие преобразований группы II, т. е. сохранение 2-го исходного предложения без каких-либо изменений, практически не встречается.

С содержательной точки зрения эта закономерность (сохранение C_1 и устранение C_2) означает следующий примечательный факт: выбор того, какой из двух анафорически связанных элементов сохранить, а какой заменить местоимением, не зависит от противопоставления «главное — придаточное» (поскольку встречаются оба возможных порядка главного и придаточного), а определяется только линейным порядком предложений*. По-видимому, это объясняется просто общим принципом анафории: нормой является анафорическая отсылка к предшествующему, а не к последующему упоминанию объекта**.

Подавляющее большинство относительных предложений основного класса (во всей совокупности обследованных языков) принадлежит к очень небольшому числу моделей, порождаемому всего тремя преобразованиями: I.1 (факультативно); II.2; IV (факультативно).

Воспользуемся примером глубинной структуры, данным в § 4. Обозначим через M_1 и M_2 местоимения, выступающие в соответствующих предложениях. Тогда основная схема сложного предложения с относительным компонентом может быть представлена так (порядок слов внутри каждого из предложений несуществен):

1-ое предложение	2-ое предложение
<i>убежал</i> ОСЁЛ M_1 (адъективное)	M_2 (субстантивное) <i>мы любили</i>

* Именно с этим обстоятельством связано то, что в избранном нами представлении глубинных структур фиксирован (и в дальнейшем не меняется) линейный порядок предложений, тогда как отношение подчинения может меняться.

** Отсылка к последующему упоминанию (например, в англ. *When he comes to London John visits his aunt*) является очень редким исключением.

У этой схемы два варианта:

А. 1-ое предложение — главное, 2-ое — придаточное.

Б. 1-ое предложение — придаточное, 2-ое — главное.

Далее, местоимения M_1 и M_2 могут быть синтаксически нейтральными или подчинительными. Если они оба синтаксически нейтральны, получается простое соположение предложений, поскольку никаких показателей связи в этом случае нет: *Этот осёл убежал, мы его любили*. Таким образом, при рассмотрении сложноподчиненных предложений этот случай исключается. Случай, когда M_1 и M_2 оба подчиняющие, реально не встречается; это легко объяснить тем, что в двойном выражении одной и той же связи нет необходимости. Тем самым остаются только те два случая, когда одно местоимение подчиняющее, а другое синтаксически нейтральное.

С учетом вариантов А и Б получаются следующие четыре модели:

A1	1-ое предложение главное	M_1 синтаксически нейтральное	2-ое предложение придаточное	M_2 подчинительное
A2	1-ое предложение главное	M_1 подчинительное	2-ое предложение придаточное	M_2 синтаксически нейтральное
B1	1-ое предложение придаточное	M_1 синтаксически нейтральное	2-ое предложение главное	M_2 подчинительное
B2	1-ое предложение придаточное	M_1 подчинительное	2-ое предложение главное	M_2 синтаксически нейтральное

Исходя из этой таблицы, можно ожидать, что синтаксически нейтральное адъективное местоимение M_1 (в A1 и B1) окажется факультативным, поскольку связь предложений осуществляется здесь подчинительным местоимением M_2 . В то же время синтаксически нейтральное субстантивное местоимение M_2 (в A2 и B2) должно присутствовать обязательно (хотя оно и не тре-

буется для связи предложений), поскольку если его опустить, то останется необозначенной синтаксическая роль (а именно — падеж) глубинного C_2 во 2-ом исходном предложении.

Из этих четырех теоретически возможных моделей реально засвидетельствованы в конкретных языках три (нет только модели Б1). В модели А1 адъективное местоимение M_1 действительно факультативно; в прочих случаях местоимения обязательны (если не считать редких случаев эллипсиса).

Модель А1 представлена исключительно широко, в частности, почти во всех индоевропейских языках. Модель А2 характерна для семитских языков. Модель Б2 является основной, в частности, для древнеиндийского, авестийского, хеттского, древнерусского (но не старославянского!); в русской диалектной речи и в просторечии она существует и в настоящее время. В ряде языков, например, в латыни и греческом, эта модель встречается, но не имеет широкого распространения.

Эти три модели демонстрируются следующими фразами-формулами (для Б2 взято русское просторечие, для А2 — арабский в русской передаче, но с сохранением «ключевого слова» 'allaḏī; в модели А1 факультативное слово *тот* дано в квадратных скобках):

А1. *Убежал [тот] осёл, которого мы любили.*

А2. *Убежал осёл 'allaḏī («такой-что»), мы его любили.*

Б2. *Который осёл убежал, того мы любили.*

В одном и том же языке могут быть представлены одновременно две из этих моделей, в редких случаях — даже все три. Чаще всего сосуществуют модели А1 и Б2. Связь этих двух моделей объясняется следующим. Из-за преобразования «инверсия подчинения» между ними возникает та разница смыслов, о которой говорилось выше, в § 4; ее можно упрощенно обозначить так: во фразе А1 говорится о бегстве, во фразе Б2 — о любви. Если же мы захотим сказать об одном и том же, например, в обоих случаях о бегстве, то для языка с моделью Б2 нужно иметь обратный порядок предложений в глубинной структуре. Тогда получится:

А1. *Убежал [тот] осёл, которого мы любили.*

Б2. *Которого осла мы любили, тот убежал.*

При таком представлении видно, что разница здесь в значительной мере сводится к тому, о чем говорится раньше и о чем позже. То, что слово *осёл* в одном случае оказывается в главном предложении, а в другом — в придаточном, определяется, как уже показано выше, не синтаксическими отношениями между частями сложного предложения, а универсальным принципом, требующим сохранения такого слова в линейно первом предложении. Таким образом, понятно, что если в языке строго фиксировано положение придаточного по отношению к главному, то в нем представлена только одна из моделей А1 и Б2 (например, только А1 в западноевропейских языках, только Б2 в хеттском). Если же допускаются оба возможных порядка, то эти модели могут сосуществовать. Например, в древнеиндийском и в древнерусском господствует модель Б2, но в тех более редких случаях, когда в этих языках придаточное стоит позади главного, представлена модель А1.

Каждая из трех описанных моделей является основным представителем целой группы моделей. Определяющим свойством группы моделей с основной моделью А1 является наличие подчинительного местоимения во 2-ом предложении. Для группы с основными моделями А2 и Б2 таким свойством является наличие подчинительного местоимения в 1-ом предложении (с инверсией подчинения в случае Б2, без такой инверсии — в случае А2).

Соответственно, выделяются три типа относительных предложений; мы будем обозначать их следующими условными названиями: классический тип (основная модель А1), архаический (основная модель Б2) и семитский (основная модель А2).

Разумеется, порождаемые нашим исчислением сложные предложения, где вообще нет подчинительного местоимения (т. е. сложносочиненные и бессоюзные), не входят ни в один из этих трех типов.

Об относительных предложениях бессубстантивного класса см. § 7. О сложноподчиненных предложениях с придаточными определительными иной структуры (не относительными) см. § 8.

Приводимая ниже таблица показывает отличительные признаки основных типов относительных предложений (в скобках указаны номера примеров, относящихся к соответствующему типу).

		M_2 подчинительное	M_2 синтаксически нейтральное или отсутствует
M_1 подчинительное	С инверсией подчинения	нет	Архаический тип: (2), (16)—(33), (41), (42), (53)—(60), (67)—(71)
	Без инверсии подчинения		Семитский тип: (3), (34)—(39), (61), (62), (72), (73)
M_1 синтаксически нейтральное или отсутствует	Без инверсии подчинения	Классический тип: (4)—(15), (48)—(52), (63)—(66)	Отсутствие подчинения: (43)—(47)

§ 6. ПРИМЕРЫ ОТНОСИТЕЛЬНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ ОСНОВНОГО КЛАССА

Ниже приводятся примеры относительных предложений основного класса (а также ряда других синтаксических комплексов, порождаемых данным выше исчислением). Они распределены по типам и моделям. Для каждой модели указывается (в угловых скобках) характеризующий ее набор преобразований. В ряде случаев отмечаются варианты структуры в рамках одной модели, представляющие по тем или иным причинам типологический интерес. В частности, могут быть по отдельности продемонстрированы обычные (содержащие глагол) и безглагольные придаточные, варианты с определенным и с неопределенным C_1 , с особым порядком слов и др.

Классический тип

< КОТОРЫЙ >

- (4) *Убежал осёл, которого мы любили.*
 (5) франц. *Voici le livre que vous m'avez donné.*
 (6) нем. *Rufe den Mann, der gekommen ist.*

Для большого числа языков, в частности, для современных европейских и классических (латинского и греческого) эта модель является основной. В языках с артиклями в этой модели при C_1 практически чаще встре-

чается определенный артикль, но вполне возможен и неопределенный, ср. франц. *Voici un livre qui a fait beaucoup de bruit* и т. п.

В русском языке к этой же основной модели относятся фразы типа:

(7) *Дойдите до киоска, что стоит на углу.*

(8) *Приходил Иван, что без руки.*

(9) *Вот домá, что недавно построили.*

Употребления *что* в такой роли (т. е. вместо *который*) строго ограничено именительным и винительным падежами. Заметим, что это может создать ложное восприятие такого *что* как несклоняемого слова (или даже как союза), тогда как в действительности оно просто не употребляется в падежах, где внешнее выражение не такое, как в исходной форме.

⟨ ТОТ, КОТОРЫЙ ⟩

(10) *Убежал тот осёл, которого мы любили.*

Эта модель тоже широко распространена; при этом, однако, в языках с артиклями она используется реже, чем в языках без артиклей, поскольку в случае определенности обычно достаточно артикля, см. примеры (5), (6).

Пример с придаточным, стоящим между M_1 и C_1 (см. сноску на стр. 65):

(11) *Это написано в той, что ты любишь, книге.*

Такая структура встречается сравнительно редко, преимущественно во фразах с коротким придаточным; ср., например, лат. *is, quem dico, Decius* ... 'этот Деций, о котором я говорю ...'

⟨ КАКОВОЙ ⟩

(12) *Беру у тебя осла, какового осла обещаю вернуть.*

(13) лат. (Цезарь) *In castris Helvetiorum tabulae repertae sunt ... quibus in tabulis nominatim ratio confecta erat* ... 'В лагере гельветов были найдены таблички, в каковых табличках были поименно перечислены ...'

Эта модель, по-видимому, приспособлена только для передачи описательных (не ограничительных) определений; по этой причине здесь не встречается преобразование ТОТ. С синтаксической точки зрения данная конструкция представляет собой в сущности переходное яв-

ление между подчинением и сочинением*; например, здесь практически невозможно вклинивание 2-го предложения в 1-ое. В латинских грамматиках *qui* в такой конструкции обычно описывается как эквивалент сочетания *et is* 'и этот'.

Приведем также примеры аномальных относительных предложений классического типа, где нарушено правило о сохранении C_1 (см. § 5).

⟨ ТО, КАКОВОЙ ⟩

- (14) лат. (Овидий) ... *illo iugulet, quem non bene tradidit ense* 'Пусть заколет тем мечом, который он не к добру передал', букв. «Тем пусть-заколет, который нехорошо он-передал меч».
- (15) лат. (Цицерон) ... *ut ea ipsa mihi nota essent, quibus me nunc exemplis uti videtis* 'Чтобы мне были известны те самые примеры, которыми, как вы видите, я сейчас пользуюсь', букв. «Чтобы те самые мне известны были, которыми меня сейчас примерами пользоваться (=пользующегося) видите».

В этих примерах существительное, с которым анафорически связано местоимение «тот», стоит справа от него. Подобная конструкция встречается чрезвычайно редко; см. пояснения после примера (33).

Архаический тип

⟨ M_1 подч., ОН, инверсия подчинения ⟩

- (16) русск. простореч. и диалектн. *Которых ребят увидишь, тем передай привет*.
- (17) русский язык XVII века *И видя царь тѣхъ людей злой умыслъ, которыхъ они боярѣ у него спрашивали, велѣлъ имѣ сохранитися у царицы и у царевенъ* 'Царь же, видя злой умысел тех людей, велел боярам, которых они у него просили [для расправы], укрыться у царицы и царевен'.
- (18) лат. (Цицерон) *Neque enim metuo, ne hoc cuiquam persuadeatur, ut, ad quod facinus nemo praeter te*

* Ср. утверждение Куайна о том, что сложные предложения с описательными определениями представляют собой «стилистическую разновидность сложносочиненного предложения»; см.: W. O. Quine. *Word and object*. Cambridge, Mass., 1960, с. 110.

ulla pecunia adduci potuerit, id tu gratis suscipere conatus sis 'И я не боюсь, что кому-нибудь покажется, будто то преступление, на которое никто, кроме тебя, не мог бы быть склонён никакими деньгами, ты взялся совершить задаром', *букв.* «... на которое преступление никто... склонён не мог бы быть, то ты задаром совершить взялся».

- (19) др.-инд. (Ригведа) *Ágne, yám yañpām...paribhūr ási, sá id devésu gachati* 'Жертва, которую ты, о Агни (т. е. огонь), охватываешь кругом, идет к богам', *букв.* «Агни, которую жертву охватываешь ты, та (она) именно к-богам идет».

Пример с безглагольным придаточным:

- (20) др.-инд. *sudughā yā gaus, tam na vinayanti* 'Корову, которая хорошо доится, не наказывают', *букв.* «Хорошодойная которая корова, ту не наказывают».

Пример с редкой для архаического типа постановкой M_1 после C_1 :

- (21) др.-инд. (Ригведа) *sōmanī yām brahmaño vidūr, ná tasyaṣpātī káṣṣanā* '[От] Сомы, которого знают брахманы, не вкушает никто', *букв.* «Сому которого брахманы знают» + на («не», «неверно, что») + *tasya* (родит. падеж: «его», «от него») + «вкушает кто-либо».

< M_1 подч., ЭТОТ, инверсия подчинения >

- (22) др.-инд. (Ригведа) *yé te pánthāḥ, Savitāḥ, pūrvyāśah, arenāvah súkṛtā antārikṣe, tébhīr na adyā pathibhiḥ... rākṣā* 'О Савитар, [идя] своими древними беспыльными прекрасными небесными путями, сегодня нас защищай', *букв.* «Которые твои пути, Савитар, древние, беспыльные, хорошопроложенные в-небе, теми нас сегодня путями [идя] защищай»; придаточное безглагольное.

< M_1 подч., эллипсис — 2, инверсия подчинения >

- (23) русск. простореч. и диалектн. *Которые деньги останутся, положи в кошелек.*

- (24) лат. (Овидий) *Quae tamen ex illis aliquo pars umida suco et terrena fuit, versa est in corporis usum*

‘А та их (камней) составная часть, которая была влажной от какого-нибудь сока и землистой, пошла для использования в качестве тела’, букв. «Которая же их часть ... влажной и землистой была, пошла ...».

- (25) греч. *En hō gār krimati krínete, krithēsesthe* ‘Ибо каким судом судите, будете судимы’.

< M_1 подч., ОН, соч. союз, инверсия подчинения >

- (26) др.-русс. *а которыхъ трее дворъ въпросили ва-ша братья послы, а тѣхъ ся есмы отступили по своей воли* ‘Три двора, которые просили ваши послы, мы уступили по своей воле’, букв. «А которых трех дворов запросили ваши соотечественники послы, а [от] тех мы отступились по своей воле».

Пример с безглагольным придаточным:

- (27) др.-русс. *а что золото княгини моее олено, а то есмь далъ дщери моеи фетиньѣ* ‘Золото княгини моей Алёны я отдал дочери моей Фетинье’. Слово *что* выступает здесь в адъективной функции; ср. также (2) и (30). Как известно, современное русское *что* во фразах типа (7)–(9) является реликтом именно такого древнерусского *что* (с точностью до различия между архаическим и классическим типами).

- (28) хетт. *ki-kan tuppi kuiš DUB.SAR-aš halzai n-an UTU-uš rahšataru* ‘Бог солнца да охранит того писца, который читает эту табличку’, букв. «Эту табличку который писец читает, а*-его бог-солнца да-охранит».

Пример с безглагольным придаточным:

- (29) хетт. *ni kuiš fan pedaš DUMU ni LUGAL-uš araš kišaru* ‘Пусть станет царем сын второго ранга (от наложницы)’, букв. «А который второго ранга сын, а царь он да-станет».

< M_1 подч., ЭТОТ, соч. союз, инверсия подчинения >

- (30) русский язык XVI века *А что человекъ мой Истомка Суворовъ сынъ Граборуковъ бѣгаетъ, и тотъ человекъ женъ моей Соломанидѣ, а которые мои иные*

* Хетт. *ни* (*п-*) передано в буквальном переводе как «а» по образцу древнерусского языка, ср. выше; вообще др.-русс. *а* и хетт. *ни*, по-видимому, типологически очень близки.

люди, и тѣхъ всѣхъ людей отпустить на свободу, а женѣ моей и сыну до нихъ дѣла нѣтъ 'Мой человек Истомка Суворов сын Граборуков, который в бегах, [достаётся] жене моей Соломаниде, а всех прочих моих людей отпустить на свободу; жене же моей и сыну до них дела нет'. Первое придаточное вводится адъективным *что*, ср. выше, (27). Второе придаточное безглагольное.

Модели с сочинительным союзом [примеры (26) — (30)] могут быть отнесены к числу сложноподчиненных предложений лишь в силу некоторого упрощения (ср. § 3). В действительности мы имеем здесь дело с явлением, переходным между сочинением и подчинением. В древнерусском эти модели, кроме того, очень слабо отграничены от сложных предложений, выражающих условие (например, *а едеши по корову, а вези три гривны* 'Если едешь за коровой, то вези три гривны'); ср. фразу (58), которую можно истолковать и как относительную, и как условную.

Как и в классическом типе, возможны также аномальные предложения, где устранено C_1 (тогда как C_2 сохранено):

(ЧТО, ЭТОТ)

- (31) др.-инд. (Бхагавадгита) *yān eva hatvā na jīviṣamas, te 'vasthitaḥ pramukhe dhartaraśtrah* 'Ведь напротив [нас] выстроились члены рода Дхритараштры, убив которых мы не захотели бы жить', букв. «Которых ведь убив не хотим-жить, те выстроились напротив Дхритараштровичи».

- (32) лат. (Овидий) *Quem vix incolumi cuiquam salvoque daretis, is datus a vobis est mihi nuper honor* 'Мне оказано теперь вами уважение, какое вы едва ли оказали бы [даже] кому-нибудь незапятнанному и благополучному', букв. «Которое едва-ли невредимому кому-нибудь и-целому вы-оказали-бы, то оказано вами было мне недавно уважение».

(ЧТО)

- (33) лат. (Овидий) ... *altera, quas oriens habuit, praelata puellis* 'Другая (Фисба) — лучшая из девушек Востока', букв. «Другая, которых Восток имел, предпочтена девушкам».

Во всех этих примерах существительное, с которым анафорически связано местоимение «который», стоит справа от него. Такая конструкция, как и конструкция (14)—(15), встречается крайне редко — только в текстах, написанных изощренным литературным языком. Она используется в качестве особой стилистической фигуры, эффект которой определяется именно тем, что здесь нарушается норма обычной речи. Так, например, у Овидия подобная конструкция выступает лишь как частное проявление известной синтаксической особенности его индивидуального поэтического стиля, состоящей в том, что определяемое существительное часто помещается правее всех его определений и всех отсылающих к нему местоимений.

Семитский тип

⟨ M_1 подч., ОН ⟩

- (34) араб. ḡā'a lfallāhu lladī 'a'rifuhu 'Пришел крестьянин, которого я знаю', букв. «Пришел крестьянин такой-что: я-знаю-его»; ср. также (3).

Примеры с безглагольным придаточным:

- (35) араб. ḡā'a lfallāhu lladī huwa ṭanīyuun 'Пришел крестьянин, который богат', букв. «... такой-что: он богатый».
- (36) араб. ḡā'a lfallāhu lladī 'alayhi burdun 'Пришел крестьянин, на котором был плащ', букв. «... такой-что: на-нем плащ».

Пример, где местоимение «он» придаточного предложения «скрыто» в глагольной словоформе:

- (37) араб. ḡā'a lfallāhu lladī yaskunu fī lwādī 'Пришел крестьянин, который живет в долине', букв. «... такой-что: он-живет в долине».

Отличие от (3) и (34), где в буквальном переводе значения «их», «его» тоже присоединены к глагольной словоформе, в том, что показатель объекта в арабском языке — единая четко выделяющаяся морфема, та же, которая выступает после предлогов, и сходная с местоимением в независимом употреблении. Между тем показатели субъекта (например, у- в yaskunu) различны в разных частях глагольной парадигмы и вообще не всегда могут быть однозначно выделены.

〈 M_1 подч., эллипсис — 2 〉

- (38) араб. $\bar{g}a'a\ lfallahu\ lla\bar{b}i\ 'a'rifu$ 'Пришел крестьянин, которого я знаю', букв. «... такой-что: я-знаю». Отличие от (34) — в отсутствии конечного - $\bar{h}u$ «его». Эллипсис этого типа возможен лишь там, где C_2 было прямым дополнением. Модель более редкая, чем (34)

Все виды конструкций с $'alla\bar{b}i$ ограничены в арабском языке случаям, когда C_1 определенное, т. е. имеет артикль ($'a$) \bar{b} -. Если C_1 неопределенное, используется модель (1); см. также пояснения после примера (90).

По-видимому, в тот же тип, что арабское $'alla\bar{b}i$, попадают рассмотренные Бенвенистом показатели относительности в языках эве и туника (см. указанную статью Бенвениста). Особенность здесь в том, что эти показатели состоят из двух частей, которые обрамляют придаточное относительное.

С формальной точки зрения, такую же структуру, как (38), имеют греческие сложные предложения с так называемой аттракцией. Под аттракцией в греческой грамматике понимается замена «тому, которого» \Rightarrow «которому», «теми, которых» \Rightarrow «которыми» и т. п. (где «который» получает падеж слова «тот»), например:

- (39) греч. $\bar{S}un\ ho\bar{i}s\ e\bar{i}khe\ strati\bar{o}tais\ e\bar{e}i\ pr\bar{o}s\ te\bar{i}khos$ 'С теми воинами, которых он имел, он пошел к крепостной стене', букв. «С которыми имел воинами пошел к стене» (о порядке слов см. сноску на стр. 65).

Обычной для греческого языка здесь была бы структура $\bar{S}un\ tou\bar{t}ois\ strati\bar{o}tais, ho\bar{u}s\ e\bar{i}khen, e\bar{e}i\ pr\bar{o}s\ te\bar{i}khos$, по образцу (10), или $\bar{S}un\ tou\bar{t}ois, ho\bar{u}s\ e\bar{i}khe, strati\bar{o}tais\ e\bar{e}i\ pr\bar{o}s\ te\bar{i}khos$, по образцу (11). Аттракция встречается обычно при том же условии, что и арабские фразы типа (38), — если глубинное C_2 было прямым дополнением.

Переходные случаи, возникающие в условиях эллипсиса

Некоторые случаи эллипсиса требуют особого разбора, поскольку получаемые структуры оказываются типологически двусмысленными.

Степень допустимости эллипсиса связана по крайней мере со следующими двумя факторами. Прежде всего,

существенно то, какова синтаксическая функция подвергаемого эллипсису слова C : благоприятны для эллипсиса функции подлежащего и прямого дополнения*, все остальные — менее благоприятны. Для языков, имеющих падежи, можно говорить просто о падеже слова C : C в именительном или винительном падеже подвергается эллипсису легче, чем в других падежах.

С другой стороны, для эллипсиса существенно следующее. В результате эллипсиса какого-либо из членов пары C_1 — C_2 в получаемом сложном предложении эта пара оказывается представленной каким-то одним элементом. Для эллипсиса благоприятен тот случай, когда этот элемент имеет такое внешнее выражение, которое допускает как синтаксическую функцию (практически — падеж) глубинного C_1 , так и синтаксическую функцию (падеж) глубинного C_2 **.

Случай, когда это не так, для эллипсиса неблагоприятен.

Рассмотрим более подробно эллипсис C_2 в архаическом типе. Возьмем в качестве исходного образца следующее относительное предложение архаического типа (здесь и далее для демонстрации синтаксических структур используется русское просторечие): *Которых имел воинов, тех прислал*. Эта фраза имеет глубинную структуру, максимально благоприятную для эллипсиса: C_1 и C_2 стоят в одном и том же падеже, причем подходящем для эллипсиса (винительном).

Эллипсис C_2 означает здесь снятие слова «тот»: *Которых имел воинов, прислал*. В этой фразе в главном предложении (*прислал*) нет уже ни C_2 , ни M_2 , т. е. остаются только такие элементы, которые можно переносить по другую сторону придаточного без изменения типологической характеристики относительного предложения (см. § 4). Иначе говоря, здесь возможен вариант: *Прислал, которых имел воинов*. Эквивалентность подоб-

* Эллипсис подлежащего находится в несколько особом положении: в тех случаях, когда такой эллипсис является нормой, в описаниях обычно признается не эллипсис, а наличие так называемого «скрытого» местоимения, ср. (37). Поэтому практически среди тех случаев, которые всегда трактуются именно как эллипсис, первое место по частоте занимает эллипсис прямого дополнения, ср. (23), (38), (39), (63)—(65), (67), (68), (73).

** Разумеется, простейший частный случай состоит здесь в том, что C_1 и C_2 стоят в одном и том же падеже; но достаточно и omission разных падежей.

ных вариантов наглядно демонстрируется следующим примером, где одно из двух однородных придаточных стоит слева от главного, а другое — справа:

- (40) лат. (Овидий) *Sed neque quas posset terris inducere nubes tunc habuit, nec quos caelo demitteret imbres* 'Но оно (верхнее небо) тогда не имело ни туч, которые он (Зевс) мог бы навести на землю, ни дождей, которые он пролил бы с неба', букв. «Но ни которые мог-бы на-земли навести тучи тогда [не] имело, ни которые с-неба ниспослал-бы дожди».

Отсюда следует, однако, что фразу *Которых имел воинов, прислал* (= *Прислал, которых имел воинов*), равно как и пример (40), вообще говоря, можно рассматривать не только как относительные предложения архаического типа, полученные преобразованиями «М₁ подч.» и «эллипсис—2», но и как аномальные относительные предложения классического типа, полученные преобразованиями «эллипсис—1» и КАКОВОЙ, — иначе говоря, как отличающиеся от примеров (14), (15) только отсутствием слова «тот».

Далее, в данной фразе (в обоих ее вариантах) слово *воинов* может рассматриваться не только как дополнение к *имел*, но и как дополнение к *прислал*. В последнем случае запятые будут расставлены иначе: *Которых имел, воинов прислал* (= *Прислал, которых имел, воинов*). Изменится и типологическая характеристика фразы: это будет аномальная модель архаического типа (33), полученная преобразованием ЧТО; впрочем, она отличается от допустимой модели классического типа (11) только отсутствием слова «тот». Так же двусмысленны синтаксические связи, например, слов *имущество* и *утварь* во фразах: *Которое оставалось имущество растащили, Которая оставалась утварь растащили*, — хотя здесь этим словам при различных интерпретациях должны быть приписаны разные падежи.

Замечание. В подобных случаях слово, представляющее глубинные S_1 и S_2 (*воинов*, *имущество*, *утварь*) оказывается, таким образом, как бы одновременно подчиненным двум разным глаголам. При этом в примерах типа последних двух такое слово (*имущество*, *утварь*) как бы одновременно выступает и в одном и в другом из внешне совпадающих в нем падежей. Эффекты такого рода следует расценивать как важное свидетельство против слишком механического взгляда на сущность падежной омонимии.

Однозначность или неоднозначность синтаксических связей слова типа *воинов* отчасти зависит также от порядка слов. Здесь возможны следующие варианты (ради краткости мы уже более не отмечаем возможных перемещений слова *прислал*):

а) *Которых имел воинов прислал* (*воинов* может быть дополнением как к *имел*, так и к *прислал*);

б) *Которых воинов имел, прислал* (*воинов* однозначно относится к *имел*);

в) *Которых имел, прислал воинов* (*воинов* однозначно относится к *прислал*).

Случай «а» представлен, в частности, примером (40), «б» — примерами (23) — (25). Пример для случая «в»:

(41) лат. (Овидий) *Nec, quae praeteriit, utquam revocabitur unda* 'И никогда не возвратится волна, которая прошла', букв. «Ни, которая прошла, когда-либо возвратится волна».

Возьмем теперь в качестве исходной фразы архаического типа такую, где глубинные C_1 и C_2 внешне различны, например: *Которых имел воинов, те погибли*. В таких фразах, как уже отмечено выше, эллипсис затруднен. Случай «а» (с неоднозначной синтаксической связью оставшегося C) здесь невозможен. Пример случая «б»:

(42) лат. (Овидий) *... incustoditae diripiuntur opes... et quas divitias incola pauper habet* 'Подвергается разграблению неохраняемое имущество и те [жалкие] богатства, которые имеет бедный земледелец' (синтаксическая структура типа: *Погибли, которых воинов имел*).

Случай «в» (т. е. такой, где слово C переходит в главное предложение) требует здесь, в отличие от (41), изменения падежа у C . Здесь имеются две возможности:

в') *Которых имел, воины погибли* (или *Которых имел, погибли воины*). Таков пример (33).

в'') *Которые имел воины погибли* (или *Которые воины имел погибли*). Это не что иное как аттракция; см. пример (39).

Таким образом, двусмысленные с типологической точки зрения структуры, создаваемые эллипсисом, составляют как бы переходные звенья между структурами разных типов.

Отсутствие подчинения

- (43) Убежал осёл, мы его любили.
 <ОН>
 (44) Убежал осёл, этого осла мы любили.
 <ЭТОТ>
 (45) Убежал осёл, а мы его любили.
 <ОН, соч. союз>
 (46) Убежал осёл, а мы этого осла любили.
 <ЭТОТ, соч. союз>

Фразы такой структуры — бессоюзные или сложносочиненные.

<эллипсис—2>

- (47) *Есть речи — значение темно иль ничтожно...*

Фразы, построенные по этой модели, широко представлены в русском просторечии и в говорах, например: *А там живет старик, зовут Федотом*. Многочисленные примеры такого рода известны также из истории русского и других языков. Эта модель в общем случае дает бессоюзное предложение, которое воспринимается как эллиптическое; но в языках с фиксированным порядком слов она может быть использована для формирования сложноподчиненных предложений; см. примеры (91), (92) в § 8.

§ 7. ПРИМЕРЫ ОТНОСИТЕЛЬНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ БЕССУБСТАНТИВНОГО КЛАССА

Для относительных предложений бессубстантивного класса обязательными являются преобразования, устраняющие C_1 (I.2 или I.3) и C_2 (II.2 или II.3). Следует учитывать, однако, что несмотря на внешнее сходство, замены существительных на субстантивные местоимения (т. е. преобразования I.2 и II.2) в основном и в бессубстантивном классе по существу весьма различны. В основном классе заменяющее местоимение указывает на соответствующий объект путем отсылки к прямому его упоминанию в другом предложении (ср., например, *который* как замену слова *осёл*), а в бессубстантивном классе местоимение само включает в себя значение соответствующего имени (ср., например, *что* как замену слова *предмет*: *что* есть просто синоним сочетаний *какой предмет, каковой предмет*). Именно поэтому становит-

ся возможной основной особенностью бессубстантивного класса — устранение *С* в обоих предложениях.

Замечание. По этой причине не являются аномальными, в отличие от (31), (32), фразы основного класса вроде следующей (русский язык XVII века): *А кто не похочет в тяглы быти, и тѣмъ людямъ лавки свои продать государевымъ тяглымъ людямъ* 'А кто не захочет быть в тягле, те должны продать свои лавки государевым тяглым людям'.

В бессубстантивном классе выделяются те же три основных типа, но здесь внешние различия между типами менее значительны из-за отсутствия *С*₁. В частности, фразы классического и архаического типа внешне различаются только порядком частей, ср., например, (48) и (53). Максимальная нейтрализация типов наступает здесь в случае эллипсиса (в связи с чем примеры бессубстантивных предложений с эллипсисом даны ниже отдельно; см. пояснения при этих примерах).

Иным здесь оказывается также распределение структур разных типов по языкам. Наиболее заметную особенность составляет то, что в бессубстантивном классе широко представлены предложения архаического типа: они возможны даже в таких языках, где в основном классе представлен только классический тип (например, в литературном русском) или только семитский (например, в арабском).

Относительные предложения бессубстантивного класса смыкаются со сложноподчиненными других типов (с придаточными дополнительными, субъектными, обстоятельственными); это в особенности справедливо для предложений с эллипсисом. Нас интересуют, однако, именно те аспекты относительных предложений бессубстантивного класса, в которых проявляется их внутренняя связь с основным классом относительных предложений; особенности, которые дают основание выделить их в отдельные типы сложных предложений, здесь не рассматриваются.

Бессубстантивные предложения без эллипсиса

Классический тип

< ТО, КОТОРЫЙ >

(48) *Хорошо смеется тот, кто смеется последним.*

(49) *Скажите ему что-нибудь, что может его утешить.*

- (50) лат. *Mercatores ea, quae ad effeminandos animos pertinent, important* 'Купцы привозят то, что способствует изнеживанию духа'.
- (51) др.-инд. *Indrāya sa graṇamate, namate yo baliyase* 'Поклоняется Индре тот, кто поклоняется сильнейшему'.
- (52) франц. *Prends ce qui te plaira*.

В 1-ом предложении могут выступать самые различные местоимения; например, возможны пары местоимений: *те, кто; некто, кто; кто-либо, кто; все, кто; всякий, кто; нечто, что; всё, что* и т. д.

Арханческий тип

⟨ ЧТО, ОН, инверсия подчинения ⟩

- (53) *Кто ищет, тот найдет*.
- (54) *Чему быть, того не миновать*.
- (55) лат. *Cuius regio, eius religio* 'Чья страна, того и вера'.
- (56) др.-инд. (Ригведа) *yó dyām ástabhnāt, sá janāsa Indrah* 'Именно Индра, о люди, укрепил небо', *букв.* «Кто небо укрепил, он, люди, — Индра».
- (57) араб. *fama taf'alū min ḥayrin, ya'lamhu llāhu* 'А что вы сделаете хорошего, то пусть-знает бог'.

⟨ ЧТО, ОН, соч. союз, инверсия подчинения ⟩

- (58) др.-русск. *а кто речеть судъ, а тому судъ* 'А кто потребует суда, тому [дать] суд'.
- (59) др.-русск. *а что с нимъ погыбло, а того ему желъ быти* 'А что с ним пропало, о том ему [остается лишь] сожалеть'.
- (60) араб. *famani 'tadā 'alaykum, fa'tadū 'alayhi* 'А кто нападает на вас, и вы на того нападайте', *букв.* «А-кто нападает на-вас, а-нападайте на-него».

Семитский тип

⟨ ЧТО, ОН ⟩

- (61) араб. *ǧā'a lladāni 'allamtahumā* 'Пришли те двое, которых ты обучал', *букв.* «Пришли два-такие-что: ты-обучал-их».

- (62) араб. *lā yantiq mān fī famihī mā'un* 'Не может говорить тот, у кого во рту вода', букв. «Не говорит» + *mān* («кто», но в данной конструкции «тот, что») + «во рту-его вода».

Бессубстантивные предложения с эллипсисом

Нормальным здесь является случай, когда субстантивное местоимение, представляющее в поверхностной структуре глубинные C_1 и C_2 , допускает как синтаксическую функцию (падеж) глубинного C_1 , так и синтаксическую функцию (падеж) глубинного C_2 ; ср. выше, § 6. Примеры, где это не так, ниже отмечены особо.

В отличие от других групп относительных предложений, для данной группы распределение по типам носит в значительной степени условный характер: большинство фраз, вообще говоря, можно было бы получить из глубинной структуры и другими наборами преобразований; см. об этом ниже.

Классический тип

⟨ эллипсис—1, КОТОРЫЙ ⟩

- (63) *Бери, что понравится.*
 (64) лат. *Age, quod agis* 'Делай то, что делаешь'.
 (65) франц. *Tu peux inviter qui tu voudras.*
 (66) англ. *Think about what you are doing.*

За пределами нормального случая эллипсис в классическом типе, как правило, дает нелитературные фразы, например: *Я сделал, о чем вы просили.*

Архаический тип

⟨ ЧТО, эллипсис—2, инверсия подчинения ⟩

- (67) *Что понравится, бери.*
 (68) лат. *Quos vult perdere, dementat* 'Кого хочет погубить, лишает разума'.
 (69) франц. *Qui vivra verra.*
 (70) англ. *Whoever does it will be punished.*

Эллипсис за пределами нормального случая в архаическом типе несколько более приемлем, чем в классическом, ср.: *О чем вы просили, я сделал.* Ср. также литературный пример:

- (71) лат. (Овидий) *Dumque rogat, pro qua rogat, occidit* 'Но пока она (Ниоба) просит, [та,] за которую просит, погибает'.

Семитский тип

< ЧТС, эллипсис—2 >

- (72) араб. 'амага *bima qalat* 'Он приказал [сделать] то, что она сказала', букв. «Он-распорядился о (bi-)» + *mā* [«что», но в данной конструкции «то, что», ср. (62)] + «она-сказала».

Пример эллипсиса за пределами нормального случая в семитском типе составляет аттракция [ср. (39)]:

- (73) греч. *Sun hoîs eîkhen êei pròs teîkhos* 'С теми, кого имел, пошел к крепостной стене', букв. «С которыми имел пошел к стене»*.

В приведенных здесь примерах (кроме тех, где эллипсис выступает за пределами нормального случая) в действительности происходит нейтрализация всех трех основных типов относительного предложения. В самом деле, разница, например, между (63) и (67) сводится к переносу слова *бери*, который для типологической характеристики относительного предложения несуществен. С другой стороны, разница, например, между (66) и (72) теоретически должна состоять в том, что *what* входит в придаточное предложение (т. е. подчинено слову *doing*), а *mā* — в главное (т. е. подчинено предлогу *bi-*). Однако, как уже отмечено в § 6, в действительности в подобных фразах у слова, представляющего глубинные C_1 и C_2 (здесь *what*, *mā*), синтаксическая связь устанавливается неоднозначно: такое слово как бы одновременно подчинено двум разным словам (соответственно из главного и из придаточного предложений). Это значит, что интерпретация (66) как структуры классического типа, а (72) — как структуры семитского типа основана в сущности не на анализе самих этих фраз, а лишь на том, какой тип вообще является характерным для соответствующего языка.

* Ср. пример аттракции в русском: ... *хозяин дома, мишавшийся употребления ног на службе верою и правдою и награжденный за то всем, чем выше упомянуто было* (Достоевский, «Двойник»).

§ 8. ЗАМЕЧАНИЯ О СЛОЖНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЯХ С ПРИДАТОЧНЫМ ОПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ, НЕ СОДЕРЖАЩИХ СОЮЗНОГО СЛОВА

В настоящей статье мы не имеем возможности рассмотреть этот класс сложноподчиненных предложений достаточно подробно и ограничимся лишь некоторыми наблюдениями.

В сложноподчиненных предложениях этого класса *С*, входящее в главное предложение, всегда сохраняется, а *С*, входящее в придаточное, всегда устраняется*. Таким образом, синтаксическая связь устанавливается между элементом *С* главного предложения и всем придаточным предложением. Для установления этой связи могут служить (помимо интонации и других просодических явлений) следующие средства:

1) неизменяемое служебное слово (союз или частица);

2) постановка какого-либо члена придаточного или главного предложения в особую грамматическую форму;

3) порядок слов (это средство обычно выступает как сопутствующее, но при отсутствии обоих предыдущих средств может оказаться и единственным показателем подчинения).

Устранение *С* в придаточном предложении создает две возможности: а) либо это *С* заменяется синтаксически нейтральным** субстантивным местоимением (типа «он»); б) либо *С* устраняется без какой-либо замены. В предложениях рассматриваемого класса операция «б» часто приобретает особое значение: отсутствие *С*

* Это правило само по себе представляется довольно естественным: любые сокращения в подчиненном члене с синтаксической точки зрения проще, чем в подчиняющем (поскольку они требуют меньшей перестройки синтаксической структуры). Но, с другой стороны, оно расходится с правилом о сохранении *С*₁ и устранении *С*₂, которое действует в относительных предложениях. Это расхождение хорошо согласуется, однако, с высказанным выше (§5) предположением о том, что данная особенность относительных предложений вытекает из общих свойств местоимений. В самом деле, рассмотренные здесь сложные предложения отличаются от относительных как раз тем, что подчинение обеспечивается в них не местоимениями, а другими средствами; поэтому нет оснований ожидать, что здесь будут соблюдаться закономерности, вытекающие из свойств местоимений.

** Если *С* заменяется подчинительным местоимением, то получается обычное относительное предложение.

представляет собой уже не эллипсис, как в относительных предложениях, а необходимый признак правильной подчинительной структуры. В относительных предложениях можно восстановить такую эллиптическую структуру до полной; в значительной части определительных предложений данного класса соответствующее место не может быть заполнено без разрушения подчинительной структуры; таким образом, «незаполненная валентность» у сказуемого (или другого члена) придаточного предложения является здесь одним из средств, обеспечивающих подчинение; ср. примеры (86), (87), (91), (92).

В некоторых сложных предложениях данного класса при *С* главного предложения может выступать синтаксически нейтральное адъективное местоимение (типа «тот») — как в относительных предложениях классического типа.

В отличие от придаточных относительных, определительные придаточные других классов обычно не имеют специфической, свойственной только им, структуры. Как правило, они совпадают по структуре либо с придаточными других типов, либо с простыми определениями, выраженными именем.

Подчинение, выраженное неизменяемым служебным словом

Если определительное придаточное вводится с помощью неизменяемого служебного слова (союза или частицы), то это слово — как правило, то же, которое вводит так называемое придаточное изъяснительное (например, *Я знаю, что он болен*); довольно часто такое слово способно вводить и многие другие виды придаточных, т. е. выступает как своего рода универсальный показатель подчинения. Примером такого многофункционального показателя может служить таджикское *ки* (переданное ниже в буквальном переводе как «что»).

(74) тадж. *Китобе, ки онро ман хондам, хуб аст.* 'Книга, которую я прочел, хороша', букв. «Книга, что ее я прочел, хорошая есть». Здесь *С* придаточного предложения (т. е. *С*₂) заменено синтаксически нейтральным местоимением *онро*. Возможен также вариант (с тем же значением), где *С*₂ просто отсутствует:

(75) *Китобе, ки ман хондам, хуб аст.*

Заметим, что русские фразы типа *Он высказал мнение, что нужна операция*, *Этот материал обладает тем свойством, что его не нужно гладить* не аналогичны таджикским: здесь придаточное имеет изъяснительный, а не определительный характер. На фразу (75) очень похожи по структуре фразы (7)–(9); иная типологическая трактовка фраз (7)–(9) определяется прежде всего тем, что в русском невозможна модель (74), т. е. фразы типа **Вот домá, что их недавно построили*; см. также пояснения после примера (9). Трактовка *что* как союза, по-видимому, возможна только в таких неправильных с точки зрения литературного русского языка фразах, как *Где эта улица, где этот дом, где эта девушка, что я влюблен?*

Среди многофункциональных показателей типа тадж. *ки* выделяются показатели, у которых функция введения придаточных определительных выступает как основная, а прочие функции — как второстепенные. Таково, например, др.-евр. 'āšer:

(76) др.-евр. 'āšahēd kol-bāšar 'āšer bō ruah hayyim
'Истреблю всякую плоть, в которой есть дух жизни', *букв.* «Истреблю всякую-плоть» + 'āšer + «в-ней дух жизни». Здесь C_2 заменено синтаксически нейтральным местоимением -ō (b-ō «в ней»).

(77) др.-евр. wayuāšem šām 'eḏ-hā'ādam 'āšer yāsar
'И он поместил там человека, которого создал', *букв.* «И-он-поместил там человека» + 'āšer + «он создал». Здесь C_2 просто отсутствует.

Показатель 'āšer может вводить придаточные изъяснительные, обстоятельственные и др., но чаще для этого употребляются другие служебные слова (например, kī «что» и др.); таким образом, специфическая (и самая частая) функция 'āšer состоит именно во введении придаточных определительных. В этой своей функции 'āšer вполне сходно с араб. 'alladī, с тем отличием, однако, что 'āšer неизменяемо: ср., например, (76) и (36), (77) и (38). Типологическое сходство 'āšer с 'alladī и другими подчинительными местоимениями семитского типа особенно ясно выступает в бессубстантивном типе, где 'āšer ведет себя как местоимение (причем являющееся членом главного предложения). Примеры:

(78) др.-евр. $kī\ mī\ yūχal\ ləḇaqqēn\ 'ēḏ\ 'āšer\ 'lwwəḏō$ 'Ибо кто может выпрямить то, что он искривил', *букв.* «Ибо кто может выпрямить» + 'ēḏ (предлог, вводящий прямое дополнение) + 'āšer + «он-искривил-его». Ср. (61), (62).

(79) др.-евр. $waууomer\ la'āšer\ 'al-bēḏō$ 'И он сказал тому, кто был над домом его (т. е. своему домоправителю)', *букв.* «И-он-сказал» + $la-$ (=англ. *to*) + 'āšer + «над-домом-его». Ср. (72).

Таким образом, сложные предложения со специальным неизменяемым показателем определительной связи типа 'āšer образуют как бы переходную группу между относительными предложениями (семитского типа) и предложениями с универсальным подчинительным союзом типа тадж. *ки*; соответственно, сам такой показатель представляет собой промежуточное явление между союзным словом и союзом.

В некоторых языках показатель типа 'āšer стоит не между главным и придаточным предложениями, а в конце придаточного предложения; по-видимому, таковы показатели определительной связи, например в шумерском и в навахо; см. указанную статью Бенвениста.

Подчинительный союз, используемый для введения определительных предложений, может вступать во взаимодействие с синтаксически нейтральными местоимениями главного или придаточного предложения. В качестве примера здесь можно взять древнеисландский язык. В этом языке придаточные определительные вводятся многофункциональным подчинительным союзом *er* (в наиболее древних текстах *es*) — обычно по модели (75), реже (74). Пример:

(80) др.-исл. *Egill átti son, er Gunnarr hét* 'У Эгиля был сын, которого звали Гуннар', *букв.* «Эгиль имел сына, что Гуннар звался».

Элемент *C* главного предложения может сопровождаться здесь указательным местоимением *sa* «тот». Это местоимение может ставиться перед *C*, но чаще всего оно стоит перед *er* (*es*), например:

(81) др.-исл. *á ísi vatns, þess er Vænir heitir* 'на льду озера, которое называется Венерн', *букв.* «на льду озера того (þess, родит. падеж) что Венерн называется»,

- (82) др.-исл. *konung, þann er undir honum eru skatt-konungar* 'короля, которому подчинены короли-данники', букв. «короля того (*þann*, винит. падеж) что под ним есть короли-данники».

В таких случаях формы местоимения *sá* с ритмико-интонационной точки зрения примыкают к *er*, а не к предшествующему существительному (ср. постановку запятой); сочетание *sá es* даже сливается в *sás*. Очевидно, что если бы такое сращение осуществилось полностью, получилось бы союзное слово, в точности эквивалентное арабскому 'alladī, т. е. сложное предложение было бы относительным предложением семитского типа. Таким образом, данная древнеисландская конструкция позволяет проследить один из возможных путей развития относительных предложений из предложений с подчинительным союзом.

Возможен и другой вариант подобного развития: объединение подчинительного союза (или частицы) с синтаксически нейтральным местоимением, входящим в придаточное, а не в главное предложение. Такое объединение произошло, например, в готском: местоимение *sa* 'тот, он' (ср. др.-исл. *sá*), заменяющее *S* придаточного предложения, объединилось с подчинительным союзом *ei* 'что, чтобы' (который в этом случае стоит не в начале придаточного, а после *sa*). Пример:

- (83) гот. *wodan þana saei habaida laigaion* 'бесновавшегося который имел легион [бесов]' букв. «бесновавшегося того что-он (*sa* «он», *ei* «что») имел легион».

Понятно, что в результате такого слияния получается союзное слово типа *который* (именно так и переводят готское *saei*), а само сложное предложение превращается в относительное предложение классического типа. Сходное развитие можно предполагать для старославянского *иже* «который», состоящего из указательного **и* и частицы *же* (с тем отличием, однако, что *же* представляет собой не подчинительный, а противительный элемент).

Во многих языках, для которых конструкция (82) нехарактерна, она все же возможна в том частном случае, когда при *S* главного предложения стоит местоимение со значением «такой». Ср., например, в русском:

- (84) *Это такой человек, что с ним можно говорить откровенно.*

Эта особенность слова *такой* объясняется тем, что оно равнозначно сочетанию *имеющий то свойство*, а слово *свойство* допускает придаточное изъяснительное (ср. выше). Таким образом, в сущности, мы имеем здесь дело не с придаточным определительным к слову *человек*, а с придаточным изъяснительным к слову *такой*. В математическом языке имеется, однако, тенденция превратить сочетание *такой что* в аналог арабского 'allaḍī и вводить с его помощью собственно определительные придаточные, например:

- (85) *Построим треугольник, такой что радиус вписанной в него окружности равен а* (обратить внимание на место слова *такой* и на постановку запятой).

Подчинение, выраженное особыми грамматическими формами

Особые грамматические формы, служащие для синтаксического оформления придаточного определительного, практически возможны, по-видимому, только у сказуемого придаточного предложения и (реже) у элемента *С* главного предложения. Так, сказуемое придаточного предложения в ряде языков ставится в особом наклонении. Сходный по существу прием используется при построении определительной конструкции в тюркских языках: глагол ставится здесь в форме так называемого причастия, различающей времена, но не различающей лиц и залогов (ниже эта форма в буквальном переводе условно передана деепричастием). Заметим, что сама эта определительная конструкция обычно не рассматривается в грамматиках тюркских языков как придаточное предложение (из-за ее прямого сходства с простым определением). Примеры:

- (86) татар. *сез очраткан кеше* 'человек, которого вы встретили', букв. «вы встретивши человек»;
(87) татар. *сезне очраткан кеше* 'человек, который вас встретил', букв. «вас встретивши человек».

Существенным элементом структуры здесь является «незаполненная валентность»: в *сез очраткан* не хватает прямого дополнения, в *сезне очраткан* — подлежащего;

отсюда явствует, какую роль должно играть при глаголе «встретить» слово «человек».

В аккадском языке наряду с относительными предложениями (семитского типа) возможны также сложные предложения с придаточным определительным, в которых средством подчинения служит постановка элемента *C* главного предложения в так. наз. *status constructus*, т. е. в ту форму, которую в семитских языках принимает подчиняющий член сочетаний типа «дом отца».

(88) аккад. *bīt 'īrušu 'imqut-ma* 'Дом, который он построил, рухнул', *букв.* «Дом (*bīt*—*status constructus* от *bītum*, ср. *bīt 'abija* 'дом моего отца') он-построил он-рухнул».

Заметим, что эта аккадская модель в сущности близка к арабским, например, к (38); *C*₁ в *status constructus* функционально эквивалентно сочетанию *C*₁ + '*allaḏī*: и то и другое показывает, что последующая синтаксическая единица определяет *C*₁, а без такого определения ни то, ни другое существовать не может. Различие здесь в основном в технике внешнего выражения: '*allaḏī* прибавляется к *C*₁, а *status constructus* есть в сущности результат вычитания из *C*₁ некоторой морфемы.

Подчинение, выраженное порядком слов

В ряде языков личная форма глагола, поставленная не на то место, которое закреплено за сказуемым, а на то, где нормально стоит определяющее имя (например, прилагательное), получает функцию определения, например: араб. *fallāḥun yaḥḥam* 'спящий крестьянин' (подобно *fallāḥun ḡaniyyun* 'богатый крестьянин'), ср. предикативную синтагму *yaḥḥam fallāḥun* 'крестьянин спит'; см. также пример (1) в § 2. То же (но с противоположным порядком слов) в японском: *хон-о ёму хито* 'читающий (ёму) книгу (хон-о) человек (хито)', ср. *хито-ва хон-о ёму* 'человек читает книгу'.

В тех случаях, когда глагольная форма способна функционировать как самостоятельное предложение, комплекс данного типа может оказаться внешне неотличимым от последовательности двух самостоятельных предложений; таков пример (1). Ср. также:

- (89) араб. *hābā kitābun 'anzalnāhu* 'Это книга, которую мы ниспослали' или 'Это книга. Мы ее ниспослали'. Здесь синтаксическая роль, которую должно играть слово «книга» при *'anzalnā* «мы-ниспослали», показана синтаксически нейтральным местоимением *-hu*;
- (90) др.-евр. *wəzarah haššāmeš ūḇa haššāmeš wə'el məqōmō šo'eḇ zōgēah hū šām* 'И восходит солнце, и заходит солнце, и к месту своему спешит, где оно восходит', *букв.* «... и-к месту-своему спешит, восходит оно там». Здесь в аналогичной функции выступает *šām* «там».

В арабском языке определения, выраженные личными формами глагола, аналогичны обычным определениям даже в том, что они отражают определенность или неопределенность соответствующего существительного: примеры (1) и (89) аналогичны сочетанию *fallāhun ḡaniyyun* 'a rich peasant', а пример (37) и прочие с *'al-ladī* — сочетанию *'alfallāhu ḡaniyyu* 'the rich peasant'.

Другой вариант подчинения, достигаемого порядком слов, представлен, например, в английском:

(91) англ. *Here is the boy you met*;

(92) англ. *Here is the boy you spoke about*.

Здесь существенным моментом является «незаполненная валентность» в придаточном: *you met* и *you spoke about* не могут пониматься как независимые простые предложения, поскольку в них не хватает дополнения.

§ 9. ФУНКЦИИ МЕСТОИМИЕНИЯ В ОТНОСИТЕЛЬНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЯХ

Проведенный анализ позволяет выделить ряд стандартных функций, выполняемых местоимениями в структуре относительного предложения. Для двух языков, строящих такие предложения по одинаковой модели, эти функции с той степенью огрубления, которая, по-видимому, допустима в типологии, можно считать одинаковыми. Например, *который* в *Вот книга, которую я принес* и лат. *quī* в *Ecce liber, quem attuli* выполняют с типологической точки зрения одну и ту же функцию, а именно, функцию субстантивного подчинительного M_2 в структуре классического типа.

Таблица подчинительных функций*

	в классическом типе	в архаическом типе	в семитском типе
основной класс	$M_2(a)$ (редкая функция) $M_2(c)$	$M_1(a)$ —	$M_1(a)$ —
бессубстантивный класс	$M_2(c')$	$M_1(c')$	$M_1(c')$

* Обозначения в скобках: *a*—адъективное, *c* и *c'*—субстантивное (*c* в основном классе относительных предложений, *c'*—в бессубстантивном).

Приведем примеры местоимений, выполняющих подчинительные функции, из нескольких языков (перечни местоимений, разумеется, не претендуют на полноту). В число примеров включены также некоторые словосочетания, эквивалентные подчинительным местоимениям.

Классический тип

	$M_2(a)$ (редко)	$M_2(c)$	$M_2(c')$
русский	каковой	который, каковой, что	кто, что
латынь	<i>qui</i> (сред. <i>quod</i>)	<i>qui</i> (сред. <i>quod</i>)	<i>quis, quid</i> (или <i>quod</i>)
греч.	<i>hós</i>	<i>hós</i>	<i>hós, hō</i>
гот.	—	<i>saei</i>	<i>saei, θafei</i>
ст.-слав.	<i>иже</i>	<i>иже</i>	<i>иже, еже</i>
др.-перс.	—	<i>hya</i>	<i>hya, tyā</i>
франц.	<i>lequel</i>	<i>qui, que, lequel</i>	<i>qui, que</i>
англ.	<i>which</i>	<i>who, which, that</i>	<i>who, what</i>
нем.	<i>welcher</i>	<i>der, welcher</i>	<i>der, was</i>
венг.	—	<i>amely, aki, ami</i>	<i>aki, ami</i>

Архаический тип

	$M_1(a)$	$M_1(c')$
русское просторечие др.-русс.	который что, которые; кто (редко)	кто, что кто, что
хетт.	<i>kuiš</i>	<i>kuiš, kuit</i>
др.-инд.	<i>yas</i>	<i>yas, yad</i>
хиндустан	<i>jo</i>	<i>jo</i>

Семитский тип

	$M_1(a)$	$M_1(c')$
араб. аккад. др.-исл. (см. § 8) русские математические тексты (см. § 8)	·allaḏī šū (ša) sā er <i>такой что</i>	man, mā, ·allaḏī mannum, minnum, šū (ša) sā er, θai er —

Языки, допускающие два или три типа относительных предложений, указаны в том типе, который у них преобладает. Во всех таких языках сами местоимения, используемые в относительных предложениях (как подчинительные, так и синтаксически нейтральные), при переходе от одного типа к другому не меняются. Например, в греческом $M_1(a)$ архаического и семитского типов — *hós*.

Привлекает внимание представленное во многих языках различие между местоимениями, выполняющими функции $M(c)$ и $M(c')$ в классическом типе. Это различие, например, между *Пришли гости, которых я ждал* и *Пришли те, кого я ждал*. **Пришли гости, кого я ждал* вообще невозможно; *Пришли те, ког^орых я ждал* в принципе возможно, но лишь в качестве фразы с опущенным существительным (которое восстанавливается из предшествующего текста или из ситуации); ср. еще *Возьми то, которое я принес* (подразумевается, например: *ведро*) и *Возьми то, что я принес*. Впрочем, правила выбора между местоимениями типа *кто*, *что* и типа *который* не в точности одинаковы в разных языках; ср., например, (64), где выступает *quod* («которое»), а не *quid* («что»).

Таблица нейтральных функций

	в классическом типе	в архаическом типе	в семитском типе
основной класс	$M_1(a)$ —	$M_2(a)$ (редкая функция) $M_2(c)$	$M_2(a)$ (редкая функция) $M_2(c)$
бессубстантивный класс	$M_1(c')$	$M_2(c')$	$M_2(c')$

Ограничимся лишь основными примерами. Функции $M_1(a)$ и $M_1(c')$ в классическом типе: русск. *тот* (*то*); лат. *is* (*id*), *ille* (*illud*) и др.; др.-инд. *sa* (*tad*); ст.-слав. *тъ* (*то*). Функции $M_2(c, c')$ в архаическом типе: др.-русск. *тъ*, *то*; др.-инд. *sa*, *tad*. Функции $M_2(c, c')$ в семитском типе: араб. *huwa*.

Рассмотрим теперь, как совмещаются выделенные выше функции с другими возможными функциями местоимений. Для подчинительных местоимений, как показал Бенвенист, обычной сопутствующей функцией является функция присоединения простого определения (т. е. роль «связующего артикля»), например, в др.-перс. *Gaumata hua maguš* 'Гаумата-маг' и т. п.; ср. также приведенные выше примеры безглагольных придаточных: (8), (20), (22), (27), (29). Эта функция, однако, очень близка к рассматриваемой нами подчинительной функции, поскольку в обоих случаях речь идет об определительных конструкциях. Следует рассмотреть также более отдаленные функции, не связанные с определительными конструкциями. С этой точки зрения можно разделить подчинительные местоимения на следующие группы.

Прежде всего, многие из таких местоимений совмещают подчинительную функцию с вопросительной. Таковы, например, все подчинительные местоимения в русском, древнерусском, латыни, хеттском, французском; сюда же относятся все английские подчинительные местоимения, кроме *that*, все немецкие, кроме *der*, арабские *та*, *та* и многие другие. Таким образом, этот вид соединения функций встречается при всех трех основных типах относительных предложений. Как правило, такие местоимения способны (по крайней мере, в некоторых контекстах, например, в условных предложениях, при косвенных модальностях и т. п.) выступать также в роли неопределенных; ср. русск. *Как бы чего не вышло*, *А если кто спросит* ... и т. п.

Другая часть местоимений совмещает подчинительную функцию с указательной. Таковы, например, нем. *der*, англ. *that*. У Гомера местоимения с основами *ho-* и *to-* не распределены по функциям: и те и другие могут выступать как в относительной, так и в указательной функции.

Наконец, имеются подчинительные местоимения, у

которых нет (с синхронической точки зрения) никаких параллельных функций за пределами определительных конструкций. Из простых (по морфологической структуре) местоимений в эту группу попадают лишь очень немногие, например, др.-инд. *уас*, греч. *hós* (в классическом языке). Большинство местоимений этой группы — с морфологической точки зрения составные. Часто встречается комбинация «указательное местоимение (или артикль) + вопросительное местоимение», например: итал. *il quale*, франц. *lequel*, венг. *aki*, *ami* и т. д. (ср. *ki* 'кто?', *mi* 'что?' и *a*, *az* — определенный артикль); ср. также др.-инд. сочетания *sa уас*, *asau уас*, выступающие как усиленные формы *уас*. Другая частая комбинация — «указательное местоимение + частица или союз», например: гот. *saei*, др.-исл. *sá er*, ст.-слав. *иже* и т. д. (ср. выше, § 8).

Что касается местоимений, выступающих в относительных предложениях в нейтральных функциях, то они, как правило, имеют также дейктическую функцию. При этом для классического и архаического типов характерно использование указательных местоимений, для семитского типа — личных.

Отмеченные здесь совмещения функций носят синхронический характер. Однако для типологии, вопреки тому, что может показаться на первый взгляд, представляют интерес и некоторые элементы диахронического анализа; ср., например, проведенный Бенвенистом (в указанной статье) анализ функций *qui* в древнелатинском. Как известно, синхронический анализ нелегко полностью отграничить от диахронического (в особенности от внутренней реконструкции); наличие же у некоторого элемента в прошлом иной функции, как правило, отражается в синхронии в виде реликтовых побочных функций.

С помощью подобного диахронического анализа нередко удастся выявить совмещения функций, типологически закономерные, но не обнаруженные при первоначальном синхроническом исследовании.

В частности, в отношении подчинительных местоимений такой анализ показывает, что они практически всегда связаны по функции с указательными или вопросительно-неопределенными местоимениями. Так, арабское *'alladī* с исторической точки зрения составлено из двух

указательных элементов. Как показал Бенвенист, не является первоначальным также относительное значение др.-инд. *uas* (греч. *hós*). Др.-перс. *hwa* 'который' исторически тождественно др.-инд. сочетанию *sa uas* (см. выше).

Учет более простых (и поэтому, по всей вероятности, первичных) функций подчинительных местоимений позволяет охарактеризовать основные типы относительных предложений следующим образом.

В архаическом типе в подчинительной функции обычно используется вопросительно-неопределенное местоимение (вопрос о первоначальном значении индоиранского *uas* остается не вполне ясным). В качестве синтаксически нейтральных используются указательные или (реже) личные местоимения. Соответственно, предположительная первоначальная схема выглядит здесь примерно так: *А какой-нибудь человек провинился. А тот (он) должен быть наказан* (ср. уже отмеченную близость архаического типа к условным предложениям и его совместимость с сочинительными союзами).

В семитском типе в подчинительной функции выступает элемент с первоначальным указательным значением*. В качестве синтаксически нейтральных используются личные местоимения. Предположительная первоначальная схема здесь такова: *Поймали того (или the) человека. Он украл корову.*

Классический тип, по-видимому, с исторической точки зрения неоднороден. В тех случаях, где в подчинительной функции использовано вопросительно-неопределенное местоимение (например, в латыни, в русском), классический тип обычно является результатом трансформации имевшегося ранее архаического типа. Там, где в подчинительной функции использовано указательное местоимение (например, нем. *der*), классический тип, по-видимому, сложился самостоятельно. Предположительная первоначальная схема здесь такова: *Поймали человека* (определенность или неопределенность не фиксирована). *Тот украл корову.*

Предложенные схемы относятся к случаю, когда первоначальная структура не имела подчинительного сою-

* Бессубстантивные структуры типа (62), содержащие вопросительное местоимение, по-видимому, вторичны, а именно, они возникли из архаических структур типа (57).

за (частицы); о путях формирования относительных предложений из предложений с подчинительным союзом см. выше, § 8.

В заключение заметим следующее. Как убедительно показал (в указанной статье) Бенвенист, относительное предложение синтаксически эквивалентно прилагательному: «относительное предложение, каким бы способом оно ни прикреплялось к антецеденту (при помощи местоимения, частицы и т. д.), ведет себя как определенное «синтаксическое прилагательное», а относительное местоимение играет роль определительного «синтаксического артикля»*. Не вполне очевидно, однако, должна ли эта эквивалентность истолковываться в том смысле, что относительное предложение есть результат «синтаксического усложнения» прилагательного. Трактовка прилагательного как единицы более простой, чем предикативная синтагма (которую представляет собой относительное предложение), очень естественна для таких языков, как латынь или западноевропейские, где прилагательно (или точнее, «имя качества») в функции определения просто присоединяется к определяемому слову (*la neige blanche*), а в функции сказуемого требует связи, т. е. выступает в более сложной конструкции (*la neige est blanche*). Однако в очень многих языках мира представлено другое соотношение по сложности между предикативной и атрибутивной синтагмами с «именем качества». Можно выделить по крайней мере следующие основные случаи: а) эти синтагмы грамматически не различаются, например, др.-инд. *Nalo bali* 'Наль могуч' и 'могучий Наль'; б) эти синтагмы строятся разными грамматическими средствами примерно одинаковой сложности, например, тадж. *саг-и бад* 'злая (бад) собака (саг)' (-и — показатель атрибутивной связи), *саг бад аст* 'собака зла' (*аст* — глагол-связка); сюда же относятся случаи, когда данные синтагмы различаются только порядком слов; в) атрибутивная синтагма сложнее, чем предикативная, а именно, состоит из большего числа слов или требует более сложной морфологической формы «имени качества»; таково положение в многочисленных языках, где «имя качества» грамматически сближено с глаголом (а не с существительным) и где, например, 'хромой человек' можно передать лишь как

* Е. Benveniste, указ. соч., с. 53—54.

что-то вроде «хромающий человек», или «человек, что хромает» или просто «человек, он хромает»; сюда же можно отнести (хотя и с некоторыми оговорками) русское противопоставление *Снег бел — белый снег, Собака зла — злая собака* (где словоформы *бел-ый, зла-я* морфологически сложнее, чем *бел, зла*).

Прилагательное-определение предстает как единица более сложная, чем предикат, также если стать на точку зрения логико-семантического анализа. Как известно, в логических языках нет самостоятельного эквивалента для прилагательных*: с логической точки зрения прилагательное представляет собой не что иное как результат своего рода свертывания отдельной предикативной единицы (а именно, такой, где соответствующий смысл выступает как предикат). Очевидно, что на лингвистическом уровне такому анализу соответствовало бы представление прилагательного как результата свертывания исходного придаточного относительного**.

Примечательно, что в некоторых индоевропейских языках специальные атрибутивные формы прилагательных развились именно по этой схеме. В частности, русские атрибутивные формы (*белый, белая, белое* и т. п.), как известно, исторически восходят к оборотам той же структуры (только с другим порядком элементов), что, например, др.-перс. *kaḡa hya hamiciya* 'мятежная армия' букв. «армия которая (или the) мятежная». Непосредственным источником балто-славянских форм был поздний вариант этого оборота — с согласованием в падеже (ср. *kaḡam tyam hamiciyam* 'мятежную армию', где все три слова в винит. падеже): но на более раннем этапе такого согласования не было (ср. др.-инд. *Somam bhuvanasya yas patih* 'Сому, владыку мира', букв. «Сому, мира который владыка»), т. е. этот оборот представлял собой не что иное как придаточное относительное с именным сказуемым. Из этого же источника возникли и иранские определительные конструкции типа тадж. *saḡ-i bad*.

* См. H. Reichenbach. *Elements of symbolic logic*. N. Y., 1948, с. 251.

** Ср. представление в порождающей грамматике сочетания существительного с прилагательным, например, *a wise man*, как имеющего глубинную структуру, в которой оно разлагается на субъект *man* и предикат *be wise*; см., в частности, N. Chomsky. *Language and Mind*. N. Y., 1968, с. 25. О том, что язык без прилагательных ближе по своей структуре к логическим, см. А. К. Жолковский. Синтаксис сомали. М., 1971, с. 203.

**«РУССКОЕ ИМЕННОЕ СЛОВОИЗМЕНЕНИЕ»
А. А. ЗАЛИЗНЯКА ТРИДЦАТЬ ЛЕТ СПУСТЯ:
ОПЫТ РЕТРОСПЕКТИВНОЙ РЕЦЕНЗИИ С ПОЗИЦИЙ
НЕОСТРУКТУРАЛИСТСКОЙ МОРФОЛОГИИ**

*Дорогому Андрею Анатольевичу —
с любовью, благодарностью
и неизменным восхищением*

°Книга исключительной судьбы
°столь сильно опередила свое время
°выступает в роли исходного пункта интенсивно
развивающегося направления
°справедливо рассматривается как образец, и даже
своего рода символ
°отличается от предшествующих и современных
ему, а также от многих последующих работ (...) пре-
жде всего убеждением в том, что главной целью (...) *ис-*
следования является не просто накопление фак-
тов, (...) но восстановление целостных систем.

Из одного научного комментария

0. Введение (700). 0.0. Жанр ретро-рецензии (700). 0.1. Небольшое историографическое уточнение (700). 0.2. Несколько слов о неоструктурализме (701).

1. Общие замечания (702). 1.0. Полнота + эксплицитность = интегральность? (702). 1.1. Классификация и синтез (704). 1.2. Универсальная классификация как средство вскрытия лингвистической пропорциональности (704).

2. Морфология без морфемы: модель «слово — парадигма» (705).

3. Основные единицы описания в РИС (706).

4. Условная vs. действительная запись (707).

5. Эталонное vs. неэталонное грамматическое значение (712).

6. Первичные vs. вторичные словоформы (716).

7. РИС и морфемика: направление концептуальной достройки (718).

8. Экстраморфологический vs. интраморфологический слой внутренней стороны словоформы (722).

9. Специфика неоструктуралистской схемы описания флективной морфологии: морфограмма и морфокатегория (723). 9.1. Морфограм-

мема vs. граммема (723). 9.2. Морфокатегория vs. грамматическая категория (725). 9.3. Морфограммема vs. эталонное грамматическое значение (726). 9.4. Морфокатегория vs. различительные признаки парадигм (726). 9.5. Морфород vs. род (726). 9.6. Морфочисло vs. число (727). 9.7. Морфопадёж vs. падеж (728). 9.8. Морфологическая одушевленность и морфограммемы (730).

10. Грамматические разряды в РИС (731).

11. Расширенная система падежей (732).

12. Род существительного vs. пол: фамилии и слова общего рода как особый грамматический разряд? (734).

13. Согласование и согласовательные категории (736).

14. Анафорические местоимения как особый грамматический разряд? (739).

15. Заключение (742).

Литература (744).

0. Введение

0.0. Жанр ретро-рецензии. В 1967 г. вышла в свет книга А. А. Зализняка (далее — ААЗ) «Русское именное словоизменение» (далее — РИС)¹. Однако почти никто из отечественных рецензентов не откликнулся на выход РИС². Попробуем теперь, тридцать лет спустя, восполнить указанную лакуну и сочинить «как бы рецензию», но задним числом — ретро-рецензию, что-то наподобие аналитического комментария. Примем ретроспективную точку зрения и посмотрим, как с позиций сегодняшнего дня видится роль РИС в современной лингвистике.

0.1. Небольшое историографическое уточнение.

В виде диссертации под названием «Классификация и синтез русских именных парадигм» работа РИС могла стать известной читате-

¹ Как и другим выпускникам ОСиПЛ, учившимся в МГУ в 1975—1980 гг., автору этих строк посчастливилось начать свое лингвистическое образование с курса «Введение в специальность», читанного ААЗ в 1975—1976 учебном году, а затем учиться у него разным лингвистическим дисциплинам в течение нескольких последовавших лет, определявших наше профессиональное становление (в 1970-е гг. — студентом, в 1980-е — вольнослушателем). Книгу РИС мы прочли вскоре в качестве «программной» книги, входившей в основную литературу по курсам общей (1976) и русской (1977) морфологии. Первое знакомство с книгой ААЗ произвело на меня незабываемое впечатление (почти столь же сильное, какое производит личность самого Андрея Анатольевича). Нет сил скрыть, что с годами чтение этой книги доставляет мне все большее и большее удовольствие — потому что РИС принадлежит к числу тех редких книг, которые с возрастом не теряют, а приобретают.

² Если не считать краткой заметки о ней (в разделе «Советуем познакомиться») журнала «Русский язык за рубежом» (1968, № 2, с. 56).

лям двумя годами ранее книги — в 1965 г., т. е. за 35 лет до подготовки данного переиздания. Соответственно, первые отклики на нее прозвучали уже в 1966—1967 гг. (*Апресян 1966; Плотникова 1966; Ревзин 1967; Редькин 1966*). Вскоре появилось несколько рецензий на РИС в зарубежной научной прессе (*Křížková 1968; Veyrenc 1968; L'Hermite 1970*); в 1974 г. появилось краткое изложение основных идей РИС в составе обзоров по русской морфологии (*Милославский 1974: 14—18; Воронцова 1974: 42—46*).

В этих откликах отмечается важная роль работ ААЗ в точной формулировке таких базовых понятий морфологии, как лексема, словоформа, парадигма, грамматическое значение, граммема, грамматическая категория, грамматическая форма; в разработке методов дистрибутивного экспериментального исследования грамматических категорий — согласовательного класса, рода, одушевленности; оригинальность подхода к категории числа у *pluralia tantum*; эффективность контекстуального метода при выделении инвентаря падежей и убедительность аргументов в пользу признания как минимум восьми падежной системы в русском языке; новаторство при выделении грамматических разрядов; детальность классификации словоизменятельных парадигм; исчерпывающий характер классификации наборов окончаний, классов чередований, схем ударения; пионерский характер таких вводимых понятий, как «согласовательный класс», «эквивалентность парадигм», «эквивалентность акцентуации», «условное ударение»; эlegantность конкретных решений, обусловленная стремлением к экономии и различительности в описании.

Считая, что все эти черты РИС уже достаточно хорошо освещены в упомянутых обзорах, остановимся лишь на некоторых важных сторонах концепции РИС, недостаточно освещенных ранее.

0.2. Несколько слов о неоструктурализме. Современная лингвистика идеологически неоднородна, тогда как излагаемый ниже взгляд, конечно, мой (а не общепринятый, не генеральный, не единственно возможный). И он соответствует моим идейным установкам, моей общелингвистической концепции. Эту концепцию (которая составляет одно из естественных продолжений структурализма), за неимением лучшего термина, условно будем называть неоструктурализмом³. Что такое «структурализм», или «структурная лингвистика», более или менее известно; см. *Апресян 1966; Ревзин 1977; Булыги-*

³ Как принципиальный момент, важный для дальнейшего изложения, можно рассматривать следующие концептуальные формулировки И. И. Ревзина: «лишь бесконечный ряд последовательных приближений, а также параллельных описаний, отражающих данное понятие с разных сторон, может дать истинную картину, в то время как каждое отдельное описание заведомо не может совпадать с „истинным положением дела“» (*Ревзин 1977: 53*); «одновременное рассмотрение нескольких путей описания — с последующей корректировкой одного из них в свете результатов, полученных на другом пути — представляется наиболее перспективным для избежания слишком больших упрощений» (*Ревзин 1978: 20*).

на 1979; Виноградов 1990. А термин «неоструктурализм» не общепринят. Поэтому сделаем два пояснения.

1) Неоструктурализм примерно соответствует «современной структурной лингвистике» в смысле И. И. Ревзина (см.: *Ревзин 1977*, с. 35—72).

2) Следует отметить, что на формирование той версии неоструктурализма, которая является идейной платформой моих рассуждений (в первую очередь в области теоретической морфологии), глубокое воздействие оказала книга РИС.

1. Общие замечания

1.0. Полнота + эксплицитность = интегральность? В РИС было предложено первое полное описание именного словоизменения современного русского литературного языка. Автор строит исчерпывающую классификацию имен (существительных, прилагательных, причастий, числительных, местоимений) по типам склонения — и формулирует правила синтеза именных парадигм, т. е. правила образования всех словоформ любого склоняемого русского слова, входящего в исходный материал (около 55 тыс. слов). В РИС эта задача была не только впервые решена, но и впервые поставлена.

Эта особенность РИС весьма примечательна: большинство лингвистических работ носят эскизный характер, и намечаемые контуры исследования так и остаются «проектом» незавершенной работы. Похоже, что, кроме работ ААЗ, трудно привести пример описаний живого языка⁴, в которых сколько-нибудь значительный фрагмент грамматики был бы описан целиком, и при этом между словарными данными и системой грамматических правил не оставалось бы «зазора».

Ср. тезис И. А. Мельчука: «описать словоизменение в некотором языке не может означать ничего другого, как дать механически выполнимые правила образования словоформ с заданными словоизменительными характеристиками от любых основ (или наоборот — правила извлечения таких характеристик из текстовых словоформ). Тем не менее, в „обычной“ русистике и до сих пор отсутствуют подобные описания — хотя для других языков они есть» (*Мельчук 1974*, с. 22)⁵.

⁴ Иначе обстоит дело с описаниями замкнутого корпуса текстов (ср. *Зализняк 1986*), где требование полноты описания выполняется в своем «сильном» варианте.

⁵ По мнению И. А. Мельчука, единственными работами такого рода (на 1974 г.) были *Доквадзе 1967* и *Еськова—Мельчук—Санников 1971*; мне думается, однако, что единственной «работой такого рода» была (и остается) РИС (не считая компьютерных продуктов, никогда не публиковавшихся в виде научных текстов).

Первым опытом ААЗ в жанре интегрального (как сейчас принято говорить) описания был русско-французский словарь *Зализняк 1961* — прямой предшественник РИС. Включенный туда (в виде набора «грамматических таблиц») грамматический очерк правил русского словоизменения (как именного, так и глагольного) максимально согласован с грамматической информацией, даваемой в словарных статьях.

Тезис о «строгом ограничении исследуемого материала» (с. 4)⁶ плюс требование давать классификацию «в явной форме» (с. 6) есть, по сути, не что иное, как ранняя формулировка примерно того же приема описания, который позднее получит статус принципа и наименование принципа интегральности⁷. Интегральное описание — это «такое лингвистическое описание, в котором грамматика и словарь согласованы друг с другом по типам помещаемой в них информации и по формальным языкам ее записи» (*Апресян 1986*, с. 57). Требование интегральности выступает как методологический десидерат: «очевидно, что всякое описание языка должно в идеале стремиться к интегральности, т. е. к такой картине языка, в которой грамматические правила и словарные статьи настроены друг на друга и способны к информационному взаимодействию» (*там же*).

Сюда же можно отнести словарь *Зализняк 1977*, тесно примыкающий к РИС концептуально. Примечательной особенностью этого словаря (по сравнению с другими лингвистическими сочинениями) является то, что его текст оказалось достаточно всего лишь буквально и без опечаток перенести на машиночитаемые носители, чтобы использовать его в качестве источника сведений о языке, к которым могут обращаться работающие лингвистические процессоры (и действительно, к его компьютерной версии не только могут обращаться, но и действительно на практике обращаются все автоматические лингвистические процессоры, сколько-нибудь широко эксплуатируемые пользователями).

На протяжении всей работы автор уделяет пристальное внимание неединственности решений в морфологическом описании и мотивировке выбора того решения, которое принимает он сам.

⁶ Здесь и далее ссылка на номер страницы без указания библиографического сокращения (по умолчанию) будет означать отсылку к РИС (т. е. на издание 1967 г.).

⁷ Возможны также иные понимания термина «интегральность», но в данном контексте мы сознательно ограничимся здесь формулировкой Ю. Д. Апресяна.

Типичный для ААЗ стиль рассуждения — эксплицитно поставить некоторую проблему, изложить разные логически возможные подходы к ее решению, взвесить все основные аргументы *pro et contra* и принять оптимальное решение — проводится в тексте РИС последовательно и во всех деталях.

1.1. Классификация и синтез. Описание русского склонения состоит из двух логических компонентов: классификации и синтеза, которые оба изложены в явной форме и при этом отдельно друг от друга (с. 4—6). В большинстве «традиционных» описаний эти компоненты, во-первых, не отделены, а во-вторых, классификация слов и правила образования форм обычно формулируются неявно. В этом, по-видимому, состоит наиболее серьезный недостаток традиционной схемы морфологического описания — так называемой модели «Слово и парадигма»: понятие «склоняться так же, как» обычно не эксплицируется. Примечательным в РИС является:

(а) наличие самого этапа классификации (в отличие от большинства работ, выполненных в рамках задач автоматической переработки текста);

(б) наличие самого этапа синтеза (в отличие от большинства работ, выполненных в русле европейской грамматической традиции);

(в) эксплицитность различения (а) и (б) (в отличие от почти всех известных мне работ);

(г) подчиненность классификации эксплицитно поставленной задаче синтеза (в отличие от большинства известных мне работ);

(д) подчиненность правил синтеза некоторой принципиальной эксплицитно заданной классификации (в отличие от правил, формулируемых *ad hoc* в большинстве генеративистских работ и работ по автоматическому синтезу).

Похоже, что в других областях грамматики (и лексикографии) пока что трудно указать работу, где бы такая двухаспектность была налицо и при этом была бы достигнута такая степень взаимной согласованности этих двух аспектов.

1.2. Универсальная классификация как средство вскрытия лингвистической пропорциональности. Другой замечательной чертой РИС является переход от «древовидной» классификации типов склонения к их «универсальной» классификации (с. 6—9). При универсальной классификации любой различительный признак разбивает на классы всю совокупность классифицируемых объектов. Существенно здесь то, что «универсальный

подход» дал возможность вскрыть многие нетривиальные аналогии между разными подсистемами русской морфологии. Вскрытие таких аналогий базируется на интуитивном представлении о «лингвистической пропорциональности» (с. 117), т. е. об одинаковости различий в двух парах языковых объектов.

Ниже (§ 5) принцип пропорциональности будет проиллюстрирован на нескольких примерах из РИС, показывающих, сколь нетривиальные пропорции были обнаружены и описаны ААЗ.

2. Морфология без морфемы: модель «слово — парадигма»

Весьма любопытной и примечательной является следующая (не обсуждавшаяся ранее) особенность морфологической концепции, лежащей в основе РИС, — а именно, «безморфемное» описание морфологической системы. С точки зрения структуралистской теории грамматики это весьма экзотический способ описания: в ней морфема является центральным понятием и без нее не обойтись⁸. Но в отличие от большинства структуралистских работ, так или иначе апеллирующих к выделению минимальных значимых единиц языка — «языковых знаков» (Ф. де Соссюр), «морфем» (И. А. Бодуэн де Куртенэ, Л. Блумфилд), «монем» (А. Фрей, А. Мартине), — РИС строится иначе — в духе подхода «слово и парадигма»⁹; базовым для описания является отношение морфологической аналогии — «склопаться так же, как» (с. 15).

Нередко РИС рассматривается как образец структуралистского описания (Булыгина 1979, с. 338), и это действительно так, если основной чертой структурализма считать стремление к эксплицитности

⁸ В РИС понятие морфемы сугубо периферийно: оно упоминается лишь в сносках (на с. 5, 24, 269), маргинальных с точки зрения основной линии изложения (немудрено, что оно не входит даже в предметный указатель к РИС). NB: в работе Зализняка 1985, представляющей собой дальнейшее развитие акцентологической (и тем самым — морфонологической) концепции автора РИС, понятие морфемы является одним из центральных, хотя при этом морфемная членимость словоформ считается заранее данной (с. 10) и не обосновывается какими-либо принципиальными критериями, апеллирующими к дефиниции морфемы. Это вполне естественно, коль скоро речь идет о закономерностях строения морфем в плане выражения, которыми и занимается морфонология.

⁹ В противоположность схемам «единица — процесс» и «единица — аранжировка». О различии этих подходов см. Hockett 1954/1957; Matthews 1972; Булыгина 1977, с. 70—72. Книга Anderson 1992 с характерным названием «A-morphous morphology» стремится вновь обосновать преимущества безморфемного описания.

описания¹⁰. Однако если считать доминирующей чертой структурализма стремление к выделению некоторого базового набора элементарных языковых единиц (ср. *Виноградов 1990*, с. 496—497) (в первую очередь — значимых единиц, т. е. морфем), то РИС оказывается в этом отношении скорее как раз антиподом структуралистского описания: это, по существу, как бы «морфология без морфем».

3. Основные единицы описания в РИС

Что же выступает вместо морфем в качестве структурных единиц грамматического описания в РИС? Нетрудно увидеть, что это, как и в доструктуралистской традиции, неэлементарные значимые единицы, из которых состоит словоформа. А именно, в плане содержания это «лексема» (с. 27—29) и «грамматическая форма» (с. 32—33), сочетание которых составляет «внутреннюю сторону словоформы», а в плане выражения это «основа» и «окончание» (с. 112—114), сочетание которых (снабженное указанием на место ударения) образует «внешнюю сторону словоформы».

В плане выражения словоформы выделяются два уровня транскрибирования, приблизительно соответствующие морфемной и (алло)морфной записям в традиции структуралистской: «условная» и «действительная» запись словоформы (с. 149—151). Аналогами (алло)морф(ов) в РИС выступают «действительная основа», «действительное окончание» и «действительное ударение»; аналогами морфем в РИС являются «условная основа», «условное окончание» и «условное ударение».

При этом подход к лексической и грамматической частям словоформы оказывается различным (см. *Крылов 1982*). Такой разный подход к лексической и грамматической частям словоформы не случаен: вообще говоря, в этом различии заложен глубокий смысл. Дело в том, что морфологию, как правило, не интересуют соотношения формы и смысла внутри лексической части словоформы¹¹, тогда как со-

¹⁰ Структурализм попытался «дать ясную формулировку приемам и принципам анализа, определить сферу их применения, связанные с ними ограничения и степень точности ожидаемых результатов. Структурное языкознание отличается от доструктурного, в частности, своей „сознательностью“» (*Арутюнова 1963*, с. 172).

¹¹ «Как правило» — т. е. отлекаясь от явлений супплетивизма и омонимии, по определению нерегулярных. И то и другое — исключение из правила, а не правило. Морфология занимается супплетивизмом потому, что он исключителен (именно поэтому Т. В. Булыгина говорит о невозможности такой дисциплины, как «супплетивология», — см. *Булыгина 1977*, с. 213), тогда как в лексикологии понятие супплетивизма неупотребительно. Ведь фор-

отношения формы и смысла внутри грамматической части словоформы составляют как раз основной предмет морфологии (см. *Булыгина—Крылов 1990*, с. 313). Можно предположить, что взаимно однозначное соотношение между лексемами и основами — скорее норма (нарушаемая лишь в резко исключительных случаях — при супплетивизме и омонимии), тогда как взаимно однозначное соотношение между грамматическими формами и окончаниями (для языков флективного строя) — скорее исключение.

4. Условная vs. действительная запись

Основная схема описания в РИС — это модель «слово — парадигма». Однако некоторые по сути структуралистские принципы накладываются на эту схему уже самим ААЗ. Прежде всего, как «внешняя», так и «внутренняя» сторона словоформы подвергаются расщеплению на два слоя, которые можно назвать «интраморфологический» и «экстраморфологический»¹².

Интраморфологические уровни имеют дело непосредственно с означаемым и означающим языкового знака; на них и означающее, и означаемое предстают в «инвариантном» виде, очищенном от разного рода контекстных модификаций. При описании внешней стороны словоформы интраморфологическое описание абстрагируется от тех черт внешнего облика словоформы, которые автоматически навязываются контекстом.

Например, две действительные основы в паре словоформ типа *звезда* и *звёзды*, *стрелок* и *стрелки* записываются в виде одной и той же условной основы (типа *зв'озд*, *стрел*к*); тем самым все позиционные чередования устраняются (и как бы исчезают).

В порядке, подчиненном главной задаче книги, условная запись (вкупе с условным ударением) позволяет уменьшить число выделяемых деклинационных (и акцентуационных) классов.

Интересной особенностью такого подхода оказывается то, что конструируемый при таком подходе инвентарь символов оказывается во многом сходен с инвентарем фонологических единиц более древнего

мально-смысловые отношения в лексике супплетивны (т. е. нерегулярны) по природе, т. е. лексикология по сути — это и есть «супплетивология». Регулярные же формально-смысловые отношения в лексике изучаются словообразованием (а не лексикологией).

¹² Такой терминологии в РИС нет, однако она оказывается удобным инструментом для вскрытия научной логики морфологического описания в РИС. Можно сопоставить различие «интра-»/«экстра-» с такими антиномиями классического структурализма, как «инвариант»/«вариант» (Р. Якобсон), «форма»/«субстанция» (Ф. де Соссюр, Л. Ельмслев), «Х-эма»/«алло-Х» (Ч. Хоккет).

состояния описываемого языка, получаемым в результате применения метода «внутренней реконструкции»¹³. В РИС такое представление называется «условным» видом словоформы — в отличие от «действительного» вида, отражающего также контекстно обусловленные характеристики означающего. Если бы речь шла об устной форме языка, то «условную» запись можно было бы отождествить с «мор(фо)фонемным» или «мор(фо)фонологическим» представлением (à la *Чурганова 1973; Ворт 1975; Булыгина 1977*), а «действительную» запись — с «фонемной» («фонологической») или с фонетической транскрипцией.

Однако в РИС предметом описания является **письменная** форма языка. Значит, с точки зрения неоструктурализма, действительная запись (т. е. акцентуированная орфографическая) фактически отражает уровень «графем», а символы «условной» записи должны быть фактически отождествлены с единицами особого уровня. Этот уровень можно было бы назвать «морфографемным», а его единицы — «морфографемами»¹⁴. Таким образом, под морфографемой можно понимать класс графем, занимающих одну и ту же позицию в морфеме и дополнительно распределенных относительно контекста действия заданного набора автоматических правил чередования. Впрочем, фактически набор морфографем русского языка весьма близок к набору его морфофонемам¹⁵. Поэтому большая часть описания

¹³ Из предшественников такого подхода ААЗ упоминает Л. Блумфилда, Р. О. Якобсона, М. Халле. Но именно работы РИС, *Зализняк 1985, Зализняк 1986* подтверждают важный неоструктуралистский тезис о том, что «противопоставление двух аспектов рассмотрения языка — синхронического и диахронического — постепенно сменяется (...) их взаимным обогащением» (*Иванов 1976*, с. 439).

Распространение такого подхода на сферу компаративистики порою приводит некоторых современных авторов к практически полному отождествлению таких понятий, как «морфонология» и «внутренняя реконструкция»; такая терминологическая неточность, однако, несет в себе глубокий смысл.

¹⁴ Термин «морфографема» применяется при описании халха-монгольского языка в *Street 1963* для обозначения примерно таких правил, которые ААЗ называет правилами «перехода от условного вида словоформ к действительному» (с. 258–261). О понятии графемы см. *Зализняк 1983*.

¹⁵ Именно поэтому «условный вид» словоформы в РИС, как отмечает сам ААЗ, сближается с «морфофонематической транскрипцией» Р. И. Аванесова (с. 246–249), хотя ААЗ указывает и на несовпадения между ними. Так, в морфографемной записи не отражены «слабые» позиции, содержащие единицы типа «гиперфонема» (в смысле Московской фонологической школы). В ней все слабые позиции являются «соотносительными», а не «изолированными» (в терминологии Ю. С. Маслова, см. *Маслов 1975/1987*). Поэтому в словах *барáн, стакáн* в предударной позиции представлена морфографема *а*, а в словах *собáка, ресторáн* — морфографема *о*.

русской морфографемике в РИС допускает почти тождественную переформулировку в терминах морфофонемике¹⁶.

Хотя сам ААЗ настойчиво подчеркивает чисто вспомогательный характер своей «условной записи» (с. 48), ставящей весьма скромные цели, однако в результате конструирования системы символов «условной записи» и принципов их употребления ему удалось фактически обнаружить некоторый реальный (т. е. лингвистически содержательный) объект — особый уровень существования языка, который я бы рискнул назвать морфографемным. Отношение этого уровня к графемному — такое же, как отношение морфофонемного уровня к фонемному.

С точки зрения неоструктуралистской морфонологии, экспоненты (означающие) морфем состоят из морфофонема (не просто являющихся конструктами описания, но и претендующими на моделирование некоторого уровня существования языка). Термины «условный» и «действительный» удобны для практического разъяснения методов лингвистического описания, однако в онтологическом плане принципиальной разницы между единицами более поверхностными и более глубинными нет. С точки зрения неоструктурализма, «условная запись» в РИС — это не что иное, как «морфографемная запись»¹⁷. Она

¹⁶ Позднее примерно те же принципы легли в основу построения «морфонологической записи» (или «исходной записи») в *Поливанова 1976*. Основная разница состоит в том, что А. К. Поливановой исходная запись нужна для описания основообразовательных, а не словоизменительных механизмов. Поэтому ее инвентарь исходных морфонологических символов (обозначающих морфемы) оказывается несколько более «глубинным».

Ограничение условной записи в РИС только задачами описания словоизменения приводит к тому, что не только условная запись отдельной словоформы не совпадает с ее морфонологической транскрипцией, но и сам инвентарь символов условной записи оказывается не столь богатым, сколь инвентарь русских морфем. Однако это нельзя считать недостатком РИС, так как дальнейшая разработка данной проблемы (см. *Поливанова 1976*) позволила продемонстрировать разницу между морфонологическими механизмами словоизменения и основообразования.

¹⁷ Соответственно, «условное ударение» можно было бы считать своего рода супрасегментной морфографемой, а действительное ударение — супрасегментной графемой. По-видимому, плюсы, минусы, стрелки и символ D, применяемые для описания русского ударения в *Зализняк 1985*, с. 35–37, должны трактоваться также не просто как удобные «конструкты» описания, а как запись своего рода супрасегментных морфофонема (хотя и здесь автор с обычной для него скромностью не претендует на реконструкцию каких-либо «реальных» сущностей, относящихся к глубинному, т. е. морфофонемному, уровню языка).

столь же реальна (т. е. «лингвистически содержательна»¹⁸), как запись орфографическая¹⁹, но, в отличие от последней, не является наблюдаемой.

Итак, отношение, лежащее в основе противопоставления «условный» vs. «действительный» (РИС), аналогично отношению между членами таких пар понятий, как «морфографемный» vs. «графемный» = «морфофонемный» vs. «фонемный».

Однако различие между условной записью в РИС и морфофонемным уровнем (в неоструктуралистском понимании) проводится по четырем независимым друг от друга параметрам:

(а) условная запись не претендует на то, чтобы отражать какой-либо особый уровень языковой «реальности» (хотя фактически, ду-

¹⁸ Морфографема «реальна» (или «лингвистически содержательна») ровно в том смысле, что отражает объективно (т. е. до и независимо от лингвиста) существующую общность определенных характеристик, свойственных речевым отрезкам письменного текста, в морфографемную транскрипцию которых лингвист записывает ту или иную морфографему-конструкт (символ морфографемы), и не свойственных тем речевым отрезкам письменного текста, в морфографемной транскрипции которых данная морфографема не фиксируется.

¹⁹ Если под «условным» понимать «реально не наблюдаемый», то «условной» надо было бы признать любую запись словоформы в виде сочетания адреса определенной лексемы в словаре с указанием грамматической формы, в которой стоит эта лексема. Но столь же условными следовало бы считать такие понятия, как «синтаксическая связь» (с. 62), «предмет» и «состояние предмета» (с. 38), «единичность» и «множественность» (с. 55): все они могут рассматриваться как самоочевидные лишь при принятии гипотезы формально-семантического изоморфизма или «симметричности» языкового знака (например, «единичность» и «множественность» в условиях родовой вещественной или коллективной референции может скрывать за собой вовсе не «реальную» единичность и множественность, а всего лишь словарный факт сингулярной vs. плюральной ориентированности данного существительного, см. *Полыанова 1983*). Однако в этой сфере (так сказать, применительно к плану содержания) термин «условный» в РИС не применяется вообще, т. е. «условной» может быть лишь запись означающего. Кстати, если понимать «условный» как «ненаблюдаемый», то фонемную транскрипцию (при любом понимании фонемы) придется также считать «условной», так как фонемы не наблюдаемы. В отличие от фонем, графемы наблюдаемы, так как в обществе принята некоторая (обычно не оспариваемая) орфографическая норма: «орфографическая запись отличается от всех прочих видов письменной записи прежде всего тем, что она общепринята» (с. 9); «существенно также то, что ввиду своей социальной значимости орфографическая запись имеет сравнительно четкую и общеобязательную регламентацию» (с. 10); именно это свойство и имеет в виду ААЗ, называя орфографическую запись «действительной».

мается, все-таки отражает! — но избранная автором в РИС риторическая фигура скромности заставляет автора не говорить об этом ни слова), тогда как морфонологическая запись претендует на отражение особого морфофонемного уровня;

(б) условная запись строится для описания письменной и устной формы языка одновременно²⁰, а морфонологическая ориентирована лишь на устную форму, в отличие от морфографемной, ориентированной на письменную форму;

(в) условная запись устраняет лишь те автоматические чередования, без описания которых невозможно описать словоизменение, тогда как морфонологическая запись устраняет также и те автоматические чередования, без описания которых возможно описание словоизменения, но невозможно описание словообразования (основообразования);

(г) в условной записи акцентологическая информация о словоформе («условное ударение») дана отдельно от сегментного состава основ («условной основы») и окончаний («условное окончание»), тогда как в морфонологической различаются сегментные и супraseгментные морфофонемы, входящие в запись как корневых, так и служебных морфем²¹.

²⁰ NB: не просто для письменной, а именно одновременно для письменной и устной. Именно поэтому адъективное окончание род. ед. -ого записывается как -ово, а затем при переходе к действительному виду происходит «орфографическая замена» -ово → -ого. (Кстати, в этом состоит единственное различие между «условной записью» в РИС и морфографемной записью (хотя практически эта мелкая разница почти несущественна).) Заметим, что последовательное применение принципа двойной ориентации условной записи должно было бы привести к введению не только упомянутой «орфографической замены», но и других замен (также являющихся продуктом логической инверсии орфоэпических правил), типа *дэльт* → *дельт*, *модэл* → *модел*, *фонэм* → *фонем*, *што* → *что*, *конешно* → *конечно*, *сердешный* → *сердечный*. См. об этом *Жуковский 1983*.

²¹ Примерами супraseгментных морфофонем (естественно, не подводимых ЛАЗ под это понятие, так как такого термина у него нет) могут служить сущности, которые стоят за акцентными характеристиками, образующими «основную маркировку» морфемы (*Зализняк 1985: 35—37*), а именно «левоударность» (←), «правоударность» (→), «самоударность» (↓), «доминантность» (D) и «недоминантность». Термин «супraseгментная морфофема», или «суперсегментная морфофема», взят из книги *Чурганова 1973: 39*, где под понятие «суперсегментной морфофемы» подводятся «акцентные контуры». Этот термин мотивированно вводится по аналогии с такими понятиями, как его фонологический коррелят — «суперсегментные фонемы или просодемы» (*Чурганова 1973: 22*) (для русского языка это, напр., ударение) и противопо-

5. Эталонное vs. неэталонное грамматическое значение

Одно из центральных понятий в РИС — понятие эталона, т. е. не-которой искусственной таблицы грамматических форм, служащей для сопоставления парадигм разного внутреннего устройства (с. 134—137). Таблица склонения каждой конкретной лексемы как бы «погружается» в эталонную, и образ ее в этой эталонной таблице определяет значения основных классификационных признаков, различающих типы склонения.

Так, тип склонения слов типа *два, три, четыре* приблизительно теми же чертами отличается от типа склонения слов типа *пять, шесть, семь*, которыми склонение слов типа *ночь* во множественном числе отличается от склонения слов типа *ночь* в единственном числе. Однако числительным не свойственна категория числа в традиционном смысле слова. Поэтому, чтобы вскрыть соответствующую аналогию, ААЗ вводит особый признак «морфологическое число», который у словоформ числительных первого типа принимает значение «множественное», а у словоформ числительных второго типа — «единственное» (с. 136—138). По сути дела, ААЗ обнаружил, что количественные числительные разбиваются на два деклинационных подтипа, которые я бы предложил назвать «сингулярным» и «плюральным» склонением (типом склонения). У слов других грамматических разрядов морфологическое число не фиксировано. Таким образом, создается некий «посредник» для сопоставления субстантивных (двухчисловых) парадигм с бесчисловыми (каковыми характеризуются числительные, местоимения и кванторные слова).

Оказывается возможным установить следующую нетривиальную пропорцию. Склонение слов типа *пбчесть* в единственном числе примерно так же отличается от склонения слов типа *пять*, как склонение слов типа *пбчесть* во множественном числе отличается от склонения слов типа *четыре*, хотя слова типа *четыре* и слова типа *пять* по числу не изменяются. Для иллюстрации пропорционального отношения между числовыми субпарадигмами (в смысле *Зализняк 1985*, с. 14) существительных (каждая из которых репрезентирует особую номинатему [в смысле *Зализняк 1973*]) и соответствующими парадигмами числительных изобразим эту пропорцию в виде таблицы, где для наглядности использованы репрезентативные словоформы, показывающие это соотношение наиболее ярко:

лагающий ему термин «сегментная морфонема» (*Чурганова 1973*: 39). Суперсегментными морфонемами следует считать т. н. «валентности», используемые при описании «парадигматических акцентных систем» (*Дыбо 2000*: 10—14).

	(Sg)	Sg
N.A.	<i>пят=ь</i>	<i>ноч=ь</i>
G.L.D.	<i>пят=и</i>	<i>ноч=и</i>
In	<i>пят=ью</i>	<i>ноч=ью</i>

	(Pl)	Pl
L	<i>дв=ух</i>	<i>ноч=ах</i>
D	<i>дв=ум</i>	<i>ноч=ам</i>
In	<i>дв=умя</i>	<i>ноч=ами</i>

Другой классификационный признак — «морфологический класс», складывающийся из двух пересекающихся признаков — «морфологический род» (в смысле *Откупщикова—Фитиалов 1964*) и «морфологическая одушевленность» (с. 139). Морфологический род — это «характеристика парадигмы, показывающая, для существительных какого рода характерен набор окончаний данной парадигмы» (с. 147). Выделяются три морфологических рода — мужской, женский и средний. К мужскому морфологическому роду относятся, например, слова *стол, дождь, бой, анналы, джунгли, щи, сборок* (морфологически неодушевленные) и *слон, муравей, вожатый, он* (морфологически одушевленные). К женскому морфологическому роду относятся слова типа *стена, ночь, столовая, ножницы, двадцать* (морфологически неодушевленные) и *сирота, судья, мальчишка, я, себя* (морфологически одушевленные). К среднему морфологическому роду относятся слова типа *окно, имя, домишко, домике, ворота, сто, триста, что, шоссе* (морфологически неодушевленные) и *лицо, животное, подмостёрье, волчище, оно* (морфологически одушевленные). У прилагательных и числительных морфологический род не фиксирован.

Путем введения понятий морфологического рода удалось, с одной стороны, зафиксировать нетривиальную устойчивую корреляцию между родом и типом склонения, а с другой — провести между этими двумя понятиями четкое различие. Поэтому понятие морфологического рода является чрезвычайно полезным не только практически, но и теоретически.

«В морфологическом описании существительных оно требуется даже чаще, чем понятие рода. В самом деле, например, слова *акула, балерина* и т. п. и *мужчина, воевода* и т. п. с морфологической точки зрения совершенно одинаковы; поэтому при описании они всегда образуют единую рубрику, обозначаемую, естественно, как „существительные женского морф. рода“. Что же касается различия между этими словами по роду, то оно с морфологической точки зрения несущественно (...) и может просто никак не отмечаться. (...) Именно отсутствием понятия морфологического рода (а вследствие этого и час-

тым смешением рода и морфологического рода) объясняются многие некорректные формулировки традиционных описаний» (с. 147).

То же, *mutatis mutandis*, касается и морфологической одушевленности.

Каноническое соответствие между родом и морфологическим родом нарушается лишь в четырех группах существительных:

«1. Все изменяемые существительные мужского, а также так называемого общего рода на *-а*, *-я* относятся к женскому морф. роду, например: одушевленные мужского рода — *юноша, мужчина, слуга, парнишка, зйчйшка, купчина, бычина*, одушевленные общего рода — *сирота, калёка, ханжа, урбина, молодчина*, неодушевленные мужского рода — *домйна, мостйна, кусйна*.

2. Все изменяемые существительные мужского рода на *-о* и *-е* относятся к среднему морф. роду, например: одушевленные — *подмастерье, воронко, волчище, человечище*; неодушевленные — *городйшко, домйшко, голосйще, домйще*.

3. Все существительные парного рода относятся к мужскому (например, *часы, джунгли*), женскому (например, *ножницы, брюки*) или среднему (например, *ворота, дрова*) морф. роду.

4. Все неизменяемые существительные мужского и женского родов относятся к среднему морф. роду, например: *буржуа, атташе, мадам*. (Здесь, однако, морф. род носит явно условный характер.)» (с. 148)²².

²² Несклоняемые существительные ААЗ относит к среднему морфологическому роду. Это решение, по-видимому, мотивированное соображениями «механической универсализации» (с. 8—9) и никак не повлиявшее на нотацию (а значит, и трактовку) несклоняемых слов в «Грамматическом словаре», не кажется оптимальным. Альтернативой здесь могло бы быть следующее:

либо включить в число морфологических родов также «нулевой»;

либо, отступая от принципа универсальной классификации, не приписывать словам «нулевого» типа склонения (ср. нотацию «0» в «Грамматическом словаре») вообще никакого морфологического рода (считая, что на множестве несклоняемых слов этот признак просто не определен);

либо, наконец, не приписывать этим словам вообще никакого типа склонения (в соответствии с буквальным значением термина «несклоняемый»).

Логически возможно также еще более экстремистское «формалистическое» решение в духе фортунатовской «формально-грамматической» школы (точнее, ее радикальных представителей — таких, как М. Н. Петерсон) — а именно, относить «несклоняемые существительные» не к существительным, а к «бесформенным» словам. Впрочем, следует признать, что в этом последнем случае они не попали бы в исходный материал РИС и, более того, не должны были бы включаться в предмет «словоизменения». Недостатком такой трактовки является полный отрыв морфологической классификации слов от описания их синтаксических свойств.

Каноническое соответствие между одушевленностью и морфологической одушевленностью нарушается лишь у слов *он, онó, онí*: эти слова всегда являются морфологически одушевленными независимо от согласования (с. 149), так как их винительный падеж всегда совпадает с родительным, а не с именительным²³.

Феномен расхождения между синтаксическими и морфологическими характеристиками лексемы был известен с давних пор (хотя бы авторам описательных грамматик греческого, латинского, санскрита и т. п.), однако до появления работ ААЗ не предпринималось попыток соответствующего эксплицитного уточнения концептуально-терминологического аппарата, которое бы позволяло описывать одновременно и корреляции между морфологией и синтаксисом, и расхождения между ними.

Понятия морфологического числа, морфологического рода и морфологической одушевленности позволяют «сравнивать парадигмы разного внутреннего устройства» (с. 134) путем соотнесения их с эталоном склонения, т. е. таблицей, в которой учтены, кроме падежа, также противопоставления по роду, числу и одушевленности, независимо от того, определены ли эти признаки на данной лексеме или нет.

Таким образом устанавливается «посредник» для сравнения субстантивных, адъективных, местоименных и нумеративных парадигм (хотя они и имеют разное строение).

Внимательный анализ, осуществленный ААЗ, обнаруживает нетривиальное сходство различий в «морф. роде» у существительных типа *стол* (мужской морф. род), *судья* (женский морф. род) и *домíшко* (средний морф. род) с различиями между склонением числительных типа *сóрок* (мужской морф. род), типа *два́дцать* (женский морф. род) и типа *сто, т́риста* (средний морф. род) (см. с. 138—145). «Посредником» для сравнения служит различительный признак «морф. род», приписываемый у этих слов значения «мужской», «женский» и «средний» соответственно.

Далее, ААЗ обнаружил тот нетривиальный (и как бы не замечавшийся ранее) факт, что различия между главным и второстепенным склонениями в женском морфологическом роде («основной» тип *ка́рта* vs. «побочный» тип *те́нь*) пропорциональны аналогичным

²³ Вследствие «механической универсализации» к морфологически неодушевленным относятся все несклоняемые существительные; но в «Грамматическом словаре» никаких следов от такой трактовки не остается. Ср. выше то же о морфологическом роде (в предыдущей сноске).

различиям в мужском («основной» тип *завод* vs. «уникальный» тип *путь*) и среднем («основной» тип *чувство* vs. «нерегулярный» тип *время*) морфологическом роде (с. 218—221). Для этого вводится различительный признак «тип склонения», который в вышеуказанных случаях принимает значения «I субстантивное» (для «главного» типа) и «II субстантивное» (для противопоставленного ему «второстепенного») и охватывает все три морфологических рода. Между тем в традиционных описаниях русской морфологии соответствующее различие проводилось лишь для женского морфологического рода, а в других морфологических родах либо игнорировалось, либо описывалось в терминах различия между «правилами» и «исключениями из правил».

6. Первичные vs. вторичные словоформы

Другой механизм морфологического описания, разработанный ААЗ, служит посредником при сравнении склонения слов с регулярной морфологической омонимией разных грамматических форм и склонения слов без такой омонимии. Это противопоставление «вторичных» словоформ «первичным» (с. 133).

У ААЗ «вторичные» словоформы задаются экстенсionalmente (по сути дела, перечнем их типов). Однако в принципе этому понятию можно дать некоторое содержательное (интенсionalmente) определение, хотя это определение оказывается менее конструктивным и даже слегка психологизованным. А именно, вторичной можно считать такую словоформу, которую удобно описывать не непосредственно, а через отсылку к другим. Так, вторичными можно считать: словоформы вин. п., омонимичные им. (*город*) или род. п. (*мужика*); словоформы ед. ч., омонимичные соответствующим словоформам мн. ч. (у существительных *pluralia tantum*, например, *очки*), и т. п. Таким образом, переход от внутренней стороны такой словоформы к ее внешней стороне состоит из двух этапов: сначала строится «первичная» словоформа, а затем на основании «первичной» словоформы строится «вторичная».

Лингвистическая ценность предложенного ААЗ различия — в том, что оно позволяет разграничить два существенно различных класса явлений, традиционно подводимых под слишком широкое понятие морфологической (грамматической) омонимии. Первый класс случаев — это морфолого-синтаксическая неоднозначность (омонимия целых словоформ без омонимии флексий); к ней относятся все случаи однозвучности первичной и вторичной словоформы. Второй класс случаев — это собственно парадигматическая омонимия (омонимия словоформ, вызванная омонимией флексий). Но флек-

сия в РИС (как и вообще в схеме «слово — парадигма») не является двусторонней сущностью (в том смысле, что она не описывается как имеющая какое-либо означаемое); поэтому и понятие омонимии в некотором смысле к ней неприменимо. Для последовательного различения этих двух классов неоднозначности следовало бы выйти за рамки подхода «слово — парадигма». Фактически проведенное в РИС различение двух типов омонимии можно рассматривать как первый шаг в направлении усиленной элиминации самого понятия морфологической омонимии. Более радикальное движение в этом направлении предложено ниже, в разделе 10, где вводится понятие морфограммемы.

Противопоставление первичных словоформ вторичным, уместное и оправданное в РИС как удобный практический прием (ср. выше предложенное «гносеологическое» определение через понятие ‘удобства описания’), остается, однако, онтологически немотивированным. С неоструктуралистской точки зрения, здесь следовало бы в первую очередь решить вопрос о том, к какому языковому уровню относятся первичные, а к какому — вторичные словоформы. Так как условную запись получают только первичные словоформы, то мы вообще не можем ответить на вопрос, каково поэлементное соотнесение компонентов внутренней и внешней сторон словоформы друг с другом. Разумеется, в выбранной ААЗ схеме описания («слово — парадигма») поэлементное соотнесение не является необходимым.

Однако в задачи неоструктуралистской морфологии входят не только классификация и синтез парадигм, но и другие разделы — в том числе, выделение и классификация морфем²⁴.

²⁴ Для неоструктурализма при выборе подхода вообще не стоит вопроса «или — или» (т. е. какой из трех подходов, по Хоккету, следует выбрать), так как предполагается, что эпистемологическая разница между этими подходами обусловлена не просто субъективным предпочтением исследователя, но также и тем, какие именно объективно наличествующие в языке отношения («аспекты» или «стороны» языка) лингвист пытается описывать. А это означает, что «хорошее» или «оптимальное» описание вообще не может быть сведено к одному из упомянутых трех типов, а включает их все в качестве своих составных частей. Таким образом, большая полнота описания достигается не путем отказа от подхода «слово — парадигма» (представленного в РИС) в пользу подхода «единица — процесс» или «единица — аранжировка», но и не путем отказа от понятия морфемы (как это декларируют сторонники «безморфемной морфологии» типа Андерсона), а путем включения описаний того и другого типа в рамки некоторого интегрального описания. С точки зрения такого интегрального описания все предшествующие должны оказываться не столько неверными, сколько неполными (по определению). Само же интегральное описание является более полным (по срав-

Поэтому с позиций неоструктуралистской морфологии описание по схеме «слово — парадигма» в принципе не может считаться полным. Точнее, оно может оказаться относительно полным в рамках выбранной схемы («слово — парадигма»), однако, чтобы считаться еще более полным, оно должно быть достроено в направлении «морфемики»²⁵. Соответственно, если описание, использующее вторичные словоформы в смысле РИС, будет включаться в неоструктуралистское как его составная часть, то вопрос об отнесении и первичных, и вторичных словоформ к какому-то определенному уровню и об означающем и означаемом вторичных словоформ встанет со всей остротой.

7. РИС и морфемика: направление концептуальной достройки

Исходя из принципов неоструктуралистской морфологии, можно было бы наложить на схему «слово — парадигма» также схемы «единица — аранжировка» и «единица — процесс» и попытаться переинтерпретировать рассуждения ААЗ о русской морфологии в терминах иной концептуальной системы — так сказать, «морфемики» или, точнее, «морфологии, включающей морфемику»²⁶, в противоположность морфологии «безморфемной».

Так, можно предполагать морфемную членимость большинства субстантивных окончаний мн. ч., содержащих *-а-*, и адъективных окончаний мн. ч., содержащих *-ы-*. О том, что суффикс *-а-* является показателем мн. ч. в субстантивных парадигмах, а *-ы-* (*-у-*) — в адъективных, ААЗ писал еще в 1967 г. (см. *Зализняк 1967b; Zalizniak 1970*). С исторической точки зрения здесь представлен результат аналогической унификации и сопутствующего ей переразложения флексий²⁷.

нению с описаниями-предшественниками, вошедшими в него на правах составных частей), но сама его полнота относительна: ведь по отношению к будущим описаниям, абсорбирующим данное, оно само должно будет считаться по определению неполным. И так *ad infinitum* (см. выше § 0.1, примечание, цитату из книги *Ревзин 1977*, с. 25).

²⁵ Самые известные попытки совместить некоторые элементы концепции РИС с элементами морфемики представлены в академических грамматиках русского языка 1970 и 1980 г., а также в работах *Милославский 1981a, b*. Определенное влияние идей РИС (скрещенных с идеями морфемики) сказалось также на описаниях русской морфологии, выполненных в русле теории «Смысл ↔ Текст»: ср., напр., *Еськова—Мельчук—Санников 1971; Еськова—Большаков—Бидер 1978*.

²⁶ Неоструктуралистская морфология — лишь одна из морфологических теорий, включающих морфемику; сама она опирается на ряд предшествующих работ, таких, как *Блумфилд 1968; Matthews 1972; Маслов 1975/1987; 1978; 1979; Мельчук 1975; Булыгина 1977; Mel'čuk 1982; Кузнецова 1986*.

²⁷ Исторические аспекты «а-экспансии» оживленно обсуждались в русистике последних десятилетий; см., например, *Andersen 1969; Марков 1974*;

Соответственно, с неоструктуралистской точки зрения можно говорить о двухморфемности большинства деклинационных окончаний мн. ч. Это, однако, не означает, что в падежных показателях мн. ч. нет синтетосемии²⁸. Синтетосемия (в результате падежно-числовой кумуляции как минимум еще праиндоевропейских времен) в них есть, но одновременно с ней есть и некоторая избыточность морфологической сигнализации, особенно в косвенных падежах. Таким образом, число в русском склонении выражается плеонастически — одновременно и агглютинативно (суффиксами *-а-* и *-ы-*), и флективно (кумулятивными окончаниями *-х*, *-м*, *-ми*). В связи с этим представляется исключительно точным выбранный ААЗ (*Зализняк 1967b: 2332*) для характеристики русского склонения термин «*пол у а г г л у т и н а т и в н а я система*».

Членение словоформы на основу и флексию в РИС задается экстенционально (списком) при помощи определенного алгоритма. Однако этот алгоритм не опирается ни на какие общие представления о том, что такое основа и окончание: фактически границы этих понятий не подлежат обсуждению и принимаются как данные. Между тем с точки зрения морфемики здесь обнаруживаются явления, допускающие разное истолкование.

Так, основа, вообще говоря, не есть морфологически элементарная единица и может состоять из нескольких морфем, даже если эта основа и не является словообразовательно производной. Тем самым речь идет вовсе не о многоморфемности основ производных слов, как это может показаться на первый взгляд (эта проблематика не входит в словоизменение!²⁹), а о проблемах, имеющих самое непосредственное касательство именно к словоизменительной парадигматике.

Шульга 1988; Хабургаев 1990; Живов 1993 и др.; М. В. Шульга считает, что впервые на это явление обратил внимание еще И. В. Ягич.

²⁸ Термин понимается в смысле *Маслов 1975/1987: 296/235* и *Булыгина—Крылов 1990с*.

²⁹ А иногда таки входит. В некоторых нетрадиционных грамматических теориях основу (в том числе производную) и окончание (в том числе комплексное) именуют морфемами. Это делается либо на том основании, что предметом описания является не словообразование, а словоизменение, либо на том основании, что описание ориентировано на задачи автоматического морфологического синтеза или анализа (и потому подобные терминологические сдвиги, по мнению авторов, допустимы), либо без специальной мотивировки. Так, например, в работе *Еськова—Мельчук—Санников 1971* основы таких слов, как *волч-ий=Ø*, *лег-к-о-мысл-ен-н=ый*, *жен-ат=ый*, *истор-и-ч-еск=ий*, *мам-ин=Ø*, *раз-говор-ч-ив=ый*, почему-то названы морфемами, хотя в соответствии с традиционной концепцией морфемы как минимального знака (в основных чертах принимаемой, в частности, в *Мельчук 1975* и в неост-

С точки зрения неоструктурализма наличие любых «чередований в условной основе» (с. 235—246) означает, что морфемный состав основ в разных подпарадигмах — разный. Следовательно, здесь наличие, помимо «общей формообразовательной основы», также несколько (обычно не более двух) парциальных формообразовательных основ (в смысле *Маслов 1975/1987*, с. 147), характерных для разных групп форм: ср. такие основы, как *козл-ён(о)к-* и *козл-ят-*. В частности, парциальная основа (если отвлечься от случаев полного супплетивизма) включает, помимо общей формообразовательной основы, также избыточные суффиксальные (*неб-’ес-а*) или симульфиксальные (*у- $\frac{ш}{х}$ -и*) элементы. Избыточные показатели подразделяются (не вполне строго) на «пустые» и «плеонастические». Перечисление всех таких случаев должно стать предметом отдельного описания. Но это описание уже будет выходить за рамки подхода «слово — парадиigma».

Примеры плеонастических агглютинативных показателей ед. и мн. числа — ступени чередований класса I (с. 237—238); атрибутивности/предикативности — ступени чередования класса VI (с. 239—240); им. п. ед. ч. — первая ступень класса II (с. 238); род. п. мн. ч. — вторая ступень класса III (с. 238—239); предикативности муж. ед. — вторая ступень класса VII (с. 240); им. ед. муж. — первая ступень классов XIII (с. 241—242), XIX (с. 242) и XX (с. 243); им. парн. — вторая ступень класса XIV (с. 242); род. — первая ступень класса XVI (с. 242) и вторая ступень класса XVIII (с. 242); твор. — вторая ступень чередований класса XVII (с. 242), третья ступень класса XIX (с. 242) и четвертая ступень класса XX (с. 243); дат. — третья ступень класса XX (с. 243). Ступени остальных чередований можно трактовать как избыточные «пустые» маркеры, имеющие «формально-структурную» функцию (в смысле *Маслов 1975/1987*; *Маслов 1978*), т. е. сигнализирующие о сцеплении определенного класса лексем с определенным классом граммем.

Из этого следует типологический вывод, согласно которому в русском языке есть некоторые элементы агглютинации, которые парадоксальным образом вырастают из некоторых нерегулярных чередований в составе основ или из бывших суффиксов (с собирательным или, наоборот, сингулятивным значением). Так, суффиксы *-ин-* (*матер-ин*) и *-иц-* (*кур-иц-а*) — агглютинативные маркеры ед. ч.; суффиксы — *-’ж-* (*брат-’ж-а*), *-ов-* (*хозя-ов-а*), *-’ес-* (*чуд-’ес-а*) — агглю-

руктурализме) все эти основы морфологически неэлементарны, т. е. содержат по несколько морфем.

тинативные маркеры мн. ч. Симульфикс *κ/ч* (в *очи*), *х/ш* (в *уши*), *Ø/'* (в *колени*, *соседи*, *черти*) — агглютинативный маркер мн. ч. (о понятии симульфикса см. Маслов 1975/1987). Трактовка таких отношений просто как супплетивных (Реформатский 1967: 311—313) несколько огрубляет реальную картину, ибо супплетивизм здесь не полный³⁰ (как в *человек* — *люди*), а лишь частичный³¹ (затрагивающий лишь суффиксальную часть основы, а не корень), и именно поэтому возможно выделение избыточных агглютинативных маркеров грамматического числа³².

³⁰ Под полным супплетивизмом имеется в виду «супплетивизм корней» (в смысле Реформатский 1967, с. 311—312). Различение полного и частичного супплетивизма фактически предлагалось в Булыгина—Крылов 1990b, где употреблены термины «чисто супплетивное склонение» vs. «частично супплетивное склонение».

³¹ Под частичным супплетивизмом имеется в виду «супплетивизм основ» (в смысле Реформатский 1967, с. 312—313), не сопровождающийся «супплетивизмом корней». И. А. Мельчук не без оснований критикует употребление термина «супплетивизм» применительно к этому случаю (Мельчук 1972: 409), однако элегантная трактовка «супплетивизма» и «нормальности» как градуированных, количественных понятий, допускающих «большую или меньшую степень» нормальности и (квази)супплетивизма, развиваемая в Мельчук 1972: 403—407 и полностью созвучная неоструктуралистским методологическим принципам, должна допускать некоторую степень супплетивности в примерах типа *кум* — *кумовья* и подобных. Ведь «нормальное» соотношение словоформ одной лексемы есть тождество основ, а их различие следует считать ненормальным. Там, где «различие по смыслу между А и В нормально, а различие по форме между ними не нормально» (Мельчук 1972: 405), имеет место супплетивизм. Отношение между словоформами, имеющими разные парциальные основы, является нормальным по смыслу и ненормальным по форме (так как во флективном языке «нормально» именно отсутствие агглютинативных показателей числа). Но это и означает, что в таких случаях перед нами супплетивизм, хотя и не 100%, а частичный. Иначе говоря: принявши, что «супплетивизм может быть более или менее сильным» (там же: 407), следует признать, что «супплетивизм основ» также существует, а именно, здесь перед нами именно «менее сильный» супплетивизм, тогда как при супплетивизме корней — «более сильный». Заметим, что трактовка Реформатского фактически поддержана в работе Т. В. Булыгиной, где, правда, для оценки пар типа *колени* — *колено* и т. п. употребляется не термин «супплетивизм», а более осторожные термины «нерегулярность» или «уникальность» (Булыгина 1977: 152, 212). Однако супплетивизм в этой работе как раз и трактуется как нечто противоположное регулярности (Булыгина 1977: 139—140), так что по существу трактовка Т. В. Булыгиной вполне созвучна трактовке А. А. Реформатского.

³² Трактовка отрезков *-ов-еј-* (в *сын-ов-ья*), *-ес-* (в *неб-ес-а*) как показателей мн. ч., а отрезков *-ин-* (в *болгар-ин*), *-н-* (в *суд-н-о*) — как показателей ед. ч., выдвигалась В. Н. Сидоровым в книге Аванесов—Сидоров 1945, с. 92—97.

8. Экстраморфологический vs. интраморфологический слой внутренней стороны словоформы

До сих пор о том, что такое «экстра-» и «интра-», упоминалось лишь применительно к «формальному» аспекту морфологии, т. е. к «внешней» стороне словоформы. Однако зеркально симметричная картина получится, если мы применим это противопоставление к «внутренней» стороне словоформы. А именно, оказывается, что «экстра-» применительно к внутренней стороне означает как раз «более глубокий», а «интра-» — «более поверхностный» уровень представления. В РИС на экстраморфологическом уровне внутренней стороны словоформы находятся граммы и лексемы. В качестве конструктивного аналога лексемы, по сути дела, выступает попросту адрес этой лексемы в словаре. В качестве конструктивного аналога граммы — результат применения мысленной «процедуры выделения» грамм к представительному, принципиально открытому корпусу речевых фактов, т. е. к множеству речевых произведений, снабженных оценками грамматической правильности и смысловой эквивалентности, даваемыми носителями языка.

На первый взгляд кажется, что никакого подобия различию интра- и экстраморфологического представления внутренней стороны словоформы в РИС вовсе нет³³. В действительности такое различие есть, однако проведено оно настолько нетривиальным способом, что даже может остаться незамеченным.

Риску предположить, что условным (интраморфологическим) представлением «внутренней» словоформы следует считать сочетание адреса лексемы³⁴ в словаре либо с ее «эталонным грамматическим значением» (если перед нами первичная словоформа), либо с «эталонным грамматическим значением» той первичной словоформы, из которой она тождественно выводится (если перед нами вторичная словоформа). «Действительным» же представлением следует считать

³³ Может возникнуть даже такой вопрос: а не являются ли граммы и лексемы как раз единицами интраморфологическими — в отличие от «частных значений грамм» и «лексико-семантических вариантов» лексем, которые как раз и являются экстраморфологическими? Ответ на него — отрицательный: ведь никаких правил перехода от частных значений грамм к граммам и от значений лексем к лексемам в РИС вообще не описывается. Значит, либо противопоставление экстра- и интраморфологических единиц «внутренней стороны» в РИС отсутствует, либо оно присутствует, но не в той области, в которой мы его пытались найти поначалу.

³⁴ Или, в иных случаях, ее варианта (фонетического либо морфологического).

сочетание адреса лексемы в словаре с ее грамматической формой (словоизменительным грамматическим значением данной лексемы).

Практически это означает, что эталонное грамматическое значение репрезентанта данной словоформы³⁵ выступает в качестве единицы особого уровня представления, хотя в явном виде это в РИС не декларируется. Есть ли в языке такой уровень, единицы которого соответствуют «эталонному грамматическому значению»? Декларируемое в РИС ограничение задач описания исключительно аспектом «слово — парадигма» позволяет оставить этот важный вопрос открытым. А выход за рамки данного аспекта заставляет дать на него эксплицитный ответ. Неоструктурализм дает на него ответ положительный: т. е., признавая наличие обнаруженных ААЗ связей между эталонным и «обыкновенным» грамматическим значением, а также между «первичными» и соответствующими им «вторичными» словоформами, неоструктуралистская морфология пытается отразить эти связи на особом уровне представления словоформы.

9. Специфика неоструктуралистской схемы описания флективной морфологии: морфограмма и морфокатегория

Ниже будет введено несколько понятий, составляющих характерную особенность неоструктуралистского подхода к описанию морфологии языков флективного строя. Изложение ведется в плане сопоставления этих понятий с их наиболее близкими соответствиями в концептуальном аппарате РИС, послужившем главной теоретической базой при выработке этих понятий.

9.1. Морфограмма vs. граммама. Наряду с граммамами в морфологическом описании целесообразно использовать также морфограммы — единицы, по степени глубинности занимающие промежуточное положение между граммамами и флексиями. Десигнатами флексий, с точки зрения неоструктуралистской морфологии, являются, строго говоря, не граммамы или их сочетания, а морфограммы и их сочетания³⁶. Получается, что у флексий есть

³⁵ Под репрезентантом словоформы будем понимать либо ее самое (для первичных словоформ), либо ту первичную словоформу, из которой она тождественно выводится (для вторичных словоформ).

³⁶ Учет буквального значения флексий и тем самым такого фактора, как «внутренняя форма» словоформы (а также и лексемы), оказывается эффективным не только в тех сферах, которые затронуты ниже, но и в некоторых других. В первую очередь это касается классификации частей речи. Элегантное решение проблемы частей речи в духе несколько осовремененного (нео-)фортунатовского формализма на основе учета именно внутренней

как «переносное», так и «буквальное» значение. Буквальные значения флексий состоят из морфограммем, а переносные (состоящие из граммем) в таком случае естественно описывать как их контекстные варианты³⁷, подобно тому, как фразеологически связанные значения слов в составе фразеологизмов описываются на базе внутренней формы словосочетания, состоящей из буквальных значений слов, входящих в этот фразеологизм.

Морфограмма — это результат абстракции отождествления над множеством сходно выражаемых граммем. Введение этого понятия позволяет минимизировать число случаев, описываемых с помощью понятия морфологической омонимии словоформ. Содержательно такое решение мотивировано тем, что значительная часть этих случаев не воспринимается как случайность; между тем омонимия, как правило, всегда «случайна», в отличие от синкретизма граммем в некоторых клетках парадигмы. Можно предположить, что эта разница в синхронном восприятии двух указанных классов явлений есть более или менее прямое отражение различия в историческом происхождении этих явлений. «Настоящая» морфологическая омонимия (то есть омонимия флексий) возникает преимущественно как результат действия определенных звуковых законов, обуславливающих независимое фонетическое развитие словоформ, тогда как морфологический синкретизм есть в первую очередь результат действия разнообразных аналогических процессов унификации парадигм³⁸.

Таким образом, описание идет по трехчленной схеме. При анализе эта схема имеет вид:

флексия	⇒	морфопадеж	⇒	падeж
флексия	⇒	морфород	⇒	род
флексия	⇒	морфочисло	⇒	число

грамматической формы слов предложено в статье *Поливанова 1990*: слова *запятая*, *мостовая* признаются адъективами в ж. р.; *прохóжий* — адъективом в м. р.; *кра́йне*, *теплó*, *хорошó* — адъективом в кр. ф. ср. р., слова *бeгóм*, *шóгом* — субстантивом в тв. п., *мóлча* — деепричастной формой глагола и так далее. Неоструктуралистская концепция морфограммем содержательно приходит в значительной степени к тем же выводам (и прибегает к сходным мотивировкам), хотя в слегка иной терминологической упаковке.

³⁷ Как известно, грамме́мы («общие грамматические значения»), в свою очередь, тоже имеют контекстные варианты в виде так называемых «частных грамматических значений». Но эта проблематика выходит за рамки (формальной) морфологии и уводит в область грамматической семантики. Об инвариантах в грамматике см. *Гак 1986; Перцов 2001*.

³⁸ Ср. попытку исследования таких процессов с функциональной (телеологической) точки зрения в *Трубецкой 1937/1987; Якобсон 1957/1985*.

При синтезе, соответственно:

падеж	⇒	морфопадёж	⇒	флексия
род	⇒	морфород	⇒	флексия
число	⇒	морфочисло	⇒	флексия

9.2. Морфокатегория vs. грамматическая категория. Морфокатегория состоит из морфограмм — отчасти подобно тому, как грамматическая категория состоит из граммем. Формально говоря, морфограммемы, входящие в одну морфокатегорию, даже характеризуются свойством «однородности» (с. 23), или теоретико-множественной взаимноисключительности, в том смысле, что любая конкретная словоформа содержит в своей внутренней стороне не более одной морфограммемы любой отдельной грамматической морфокатегории. На этом, однако, сходство между однородностью граммем и однородностью морфограммем заканчивается. Дело в том, что между морфокатегорией и категорией есть два существенных отличия. А именно:

(а) Однородность граммем одной категории (в языках флективного строя³⁹) базируется на их семантической комплементарности в том смысле, что «значения» разных граммем содержательно несовместимы друг с другом. Между тем морфограммемы, составляющие одну морфокатегорию, в общем случае вовсе не обязаны обладать свойством семантической комплементарности. Так, морфограмма 'родительно-винительный морфопадёж', выраженная в сегменте *мужа*, находится в гиперонимическом отношении к морфограммеме 'винительный падеж', выраженной в сегменте *жену*, т. е. выступает в качестве более широкого понятия, семантически включающего более узкое. Поэтому свойство однородности у морфограммем одной морфокатегории носит чисто формальный характер.

(б) морфограммемы, составляющие одну классифицирующую морфокатегорию, могут быть разными у разных словоформ одной лексемы; т. е. на множестве словоформ одной лексемы классифицирующая морфокатегория может, вообще говоря, принимать разные значения. Так, категория морфорода у лексемы *стол* принимает значение мужского морфорода в форме *стол*, но мужеско-среднего — в *стола*. Более того, иногда (в порядке исключения) она принимает не просто разные, но даже прямо конфликтующие значения (так, в словоформе *путём* выражен 'мужеско-средний морфород', а в словоформе *пути* — 'женский'; в сегменте *яблоки* выражен 'женско-мужской морфород', а в сегменте *яблок* — 'женско-средний').

³⁹ Ср. Булыгина — Крылов 1990с с лит.

9.3. Морфограмма vs. эталонное грамматическое значение. Эти же два свойства отличают морфограммы от элементов, входящих в так называемое «эталонное грамматическое значение» (с. 145). Кроме того, эталонное грамматическое значение имеется только у первичных словоформ, а морфокатегории покрывают все множество словоформ — как первичные, так и вторичные словоформы.

9.4. Морфокатегория vs. различительные признаки парадигм. В некоторых отношениях классифицирующие морфокатегории весьма близки к «различительным признакам» парадигм, названия которых включают эпитет «морфологический»: т. е., иными словами, морфород во многом близок к морфологическому роду, а морфочисло — к морфологическому числу. Однако различительные признаки в РИС

(а') обладают свойством комплементарности;

(б') принимают одно и то же значение у словоформ одной лексемы.

Между тем классифицирующие морфокатегории упомянутыми свойствами, вообще говоря, не обязаны обладать и во флективных языках обычно не обладают.

9.5. Морфород vs. род. Морфород — это результат абстракции отождествления над множеством словоформ, сходным образом флективно выражающим отнесение предмета к одному из крупных таксономических классов предметов, образуемых различиями живого — неживого, своего — чужого, мужского — женского и т. п. (в частности, классов, уподобляемых прототипическим ядерным подклассам на основании грамматической метафоры).

Полного соответствия между морфородом и деклинационным классом нет, так как, например, словоформы *стен-ой* и *двер'-ю* относятся к одному морфороду, но к разным деклинационным классам. В этом отношении морфород, как правило, весьма близок к морфологическому роду по ААЗ, однако здесь имеются и определенные расхождения. А именно:

(а) Морфологический род свойствен только существительным, числительным и местоимениям, а морфород — также и прилагательным (т. е. в этом отношении он скорее соответствует «эталонному грамматическому роду»).

(б) Морфологический род всегда характеризует лексику в целом, и, соответственно, «эталонный» грамматический род характеризует субстантивную или местоименную лексику в целом, а морфород мо-

жет быть разным у разных словоформ одной лексемы: например, сегменты *стол*, *столов* относятся к мужскому морфороду; сегменты *стола*, *столу*, *столом* — к мужеско-среднему морфороду; сегменты *столе*, *столы*, *столам*, *столами*, *столах* — к мужеско-средне-женскому или «общему» морфороду, хотя, впрочем, эти сигналы морфорода содержательно не конфликтуют друг с другом. В отличие от рода и от морфологического рода, морфород обычно представляет собой, вообще говоря, переменную (относительно лексемы) величину, значение которой зависит (в отличие от значения эталонного грамматического рода!) от степени выраженности деклинационных различий в различных клетках парадигмы (ср. *Дурново 1922/1971*). В истории русского языка последнего тысячелетия интенсивно шел процесс слияния и полного исчезновения морфородов в большинстве клеток плюральных субпарадигм⁴⁰.

(в) Морфологический род и эталонный грамматический род у существительных и местоимений в пределах одной лексемы постоянен (см. выше пункт (б)), а морфород не только может варьироваться по законам синкретизма в пределах одной парадигмы (как это отмечено в пункте (б)), но в исключительных случаях морфород одной или нескольких словоформ внутри одной парадигмы может также конфликтовать с морфородом большинства словоформ этой парадигмы. А именно, это бывает тогда, когда эта словоформа имеет «нестандартное условное окончание» (с. 221–234), заимствованное «из другого морфологического рода» (с. 222). Например, словоформа *гусыня* выражает средний морфород, а *гусыи* — женско-средний морфород, хотя лексема *гусёнок* относится к мужскому морфологическому роду.

9.6. Морфочисло vs. число. К одному морфочислу относятся числа, выражаемые одинаково в пределах данной лексемы. Например, одно и то же морфочисло — множественное — представлено в сочетаниях *одни сани* и *многие сани*.

Таким образом, формулировка традиционной грамматики, согласно которой «существительные *pluralia tantum* имеют только множественное число», соответствует неструктуралистской формулировке, согласно которой они «имеют только множественное морфочисло». Несмотря на отсутствие морфологической оппозиции по числу у *pluralia tantum*, их «внутренняя форма» достаточно прозрачна: она сигнализирует коннотацию множественности. Неоструктуралистская

⁴⁰ См. об этом *Кузнецов 1959; Марков 1974; Шульга 1988; Крысько 1994*.

формулировка позволяет отразить такую специфику «внутренней формы» соответствующих словоформ.

Отождествить морфочисло с «эталонным грамматическим числом» не всегда возможно, так как эталонное число приписывается лишь «первичным» словоформам, а морфочисло — любым словоформам. В частности, субстантивным сегментам в составе сочетаний *большое пальто* и *большие пальто* приписывается одно и то же морфочисло — «общее» (*morphonumerus communis*).

Введение понятия морфочисла само по себе не означает автоматического вытеснения понятия числа (в том смысле, в котором оно предложено в РИС). Однако попытка совместить понятие морфочисла с понятийным аппаратом РИС, не приводя к логическим противоречиям в теории, вынуждает к отличной от принятой в РИС трактовке фактов. Так, количество случаев, подводимых (в соответствии с концепцией РИС) под понятие омонимии чисел, в такой трактовке минимизируется практически до нуля. Иначе говоря, омонимии морфочисел в русском языке вообще нет, если не считать кумулятивной омонимии, представленной парами типа *лошади*_{ед} vs. *лошади*_{мн}, *пути*_{ед} vs. *пути*_{мн}, *солдаты*_{ед} vs. *солдаты*_{мн}, *помидоры*_{ед} vs. *помидоры*_{мн} (счета).

Словоформы, в явном виде (флективно) выражающие принадлежность к тому или иному «морфологическому числу», относятся и к соответствующему «морфочислу»: например, словоформа *четыре*_м выражает множественное морфочисло, а словоформа *пятью* — единственное морфочисло. Однако отождествить морфочисло с «морфологическим числом» не удастся, так как морфологическое число присуще лишь словоформам числительных и местоимений, а морфочисло — также и словоформам других разрядов. Кроме того, в парадигме некоторых собирательных числительных (*двое, трое, четверо, пятеро*) и местоименных числительных (*столько, сколько, несколько, много, немного*) представлено нестандартное условное окончание И. мн. -о, заимствованное из другого числа; поэтому соответствующие словоформы (И. мн.) выражают единственное морфочисло, хотя морфологическое число у этих лексем — множественное, и, таким образом, «эталонное» грамматическое число будет также множественным — даже в словоформах И. мн. Приведенный пример показывает, что морфочисло, вообще говоря, может быть разным у словоформ одной лексемы даже в том случае, если она имеет некоторое фиксированное морфологическое число (хотя такие случаи носят характер исключений).

9.7. Морфопадёж vs. падеж. К одному морфопадёжу относятся падежи, выражаемые одинаково в пределах данной родо-числовой подпарадигмы. Иначе говоря, морфопадёж — это результат

применения процедуры выделения падежа, полученный исходя из максимально расчленённых правил управления⁴¹.

Соотношение между падежом и морфопадёжом может быть охарактеризовано следующим образом. Морфопадёж некоторой отдельной словоформы есть обобщённый ярлык для всех клеток парадигмы данной лексемы, в которых может фигурировать окончание нашей словоформы и которые при этом не отличаются от данной словоформы значениями морфограммем морфорода и морфочисла. Морфопадёж приписывается словоформам на основании сопоставления, проводимого в рамках одной лексемы и, более того, в рамках одной номинатемы.

Морфопадёж может состоять либо из ровно одного падежа (обычно так обстоит дело в агглютинативных языках) — тогда это монофункциональный морфопадёж⁴², например, в русском языке творительный морфопадёж (*столом, стеной* и т. п.), либо из нескольких падежей, тогда это гиперпадеж, или полифункциональный морфопадёж. Например, сегмент *стол* выражает именительно-винительный морфопадёж, сегмент *стене* — дательно-предложно-местный морфопадёж; здесь перед нами гиперпадежи. Однако не все случаи падежной неоднозначности устраняются таким образом: так, сегмент *двери* омонимичен и скрывает за собой два разных морфопадёжа — именительно-винительный (при прочтении во мн. ч.) и родительно-дательно-предложный (при прочтении в ед. ч.), таким образом, неоднозначность возможна и на уровне морфопадёжей.

Термины типа «именительно-винительный падеж» или «родительно-винительный падеж» широко распространены в славистике, но на метаязыке неоструктуралистской морфологии в таких случаях следовало бы говорить не о падежах, а о морфопадёжах; только при этом условии употребление дефисных эпитетов типа «родительно-винительный» будет терминологически корректным.

⁴¹ Правило управления является расчленённым, если оно требует постановки существительных разных деклинационных подклассов в разных словоизменительных формах (Зализняк 1973, с. 77—78).

⁴² С точки зрения телеологической интерпретации языковой эволюции интересен вопрос, почему одни морфопадёжи остаются монофункциональными, а другие превращаются в гиперпадежи; ср. исследование причин такого феномена, как монофункциональность творительного морфопадёжа в славянских языках, проведенное Н. С. Трубецким (*Трубецкой 1937/1987: 217*). Характеризуя общее направление эволюции славянского склонения, Трубецкой усматривает в нём общую для славянских языков тенденцию — «стремление избежать совпадения» (творительного падежа с другими). Однако в настоящей статье мы не будем касаться интригующего вопроса о причинах и тем более целях эволюции деклинационных систем, ограничившись чисто констатирующими сухими формулировками.

Идея морфопадежа в значительной степени восходит к концепции морфологического синкретизма, развитой Р. О. Jakobsonом. В терминологии Jakobsonа можно говорить о «пятипадежной», «четырепадежной», «трехпадежной» и «двухпадежной» системе (Jakobson 1958/1985, с. 184—186), имея в виду классификацию именно деклинационных типов слов, а не собственно падежную систему. В неоструктуралистской терминологии речь здесь может идти именно о морфопадежах — причем полифункциональных, т. е. о гиперпадежах. Так, те морфологические сущности, которые Jakobson называет «прямой падеж», «косвенный падеж», «определенный падеж», «неопределенный падеж», «объемный падеж», «необъемный падеж», соответствуют морфопадежам (конкретнее, гиперпадежам) в предложенном понимании.

Хотя морфопадежи более прямо соответствуют флексиям, чем падежи, однако между флексиями и морфопадежами также нет изоморфизма. А именно, при омосемии флексии разных деклинационных разрядов (например, *стен-ой* и *лошад'-ю*) выражают один и тот же морфопадеж. Если учесть, что означаемое флексии содержит также морфород и морфочисло, то к фактам, препятствующим отождествлению морфопадежей с флексиями, следует относить явления кумулятивного выражения морфопадежа, морфорода и морфочисла. Флексии *-ом* (*Александр-ом*) и *-ой* (*Александр-ой*) выражают один и тот же морфопадеж, но не омосемичны, так как их десигнаты различаются на морфограммему морфорода: *-ом* выражает мужеско-средний морфород, а *-ой* — женский морфород; именно на этом различии нередко базируется феномен «субкатегориальной» конверсии — конверсии внутри одной части речи (ср. *маркиз* vs. *маркиза*). С другой стороны, возможна омонимия флексий, выражающих разные морфопадежи и одновременно разные морфороды: так, флексия дательного морфопадежа мужеско-среднего морфорода *-у* (*стол-у*, *дел-у*) омонимична флексии винительного морфопадежа женского морфорода *-у* (*стен-у*, *жен-у*), но такая омонимия разрешима в пределах собственно морфологического анализа, если она не сопровождается одновременной лексической омонимией (*вин¹-у* vs. *вин²-у*) или конверсией (*супруг¹-у* vs. *супруг²-у*, *маркиз¹-у* vs. *маркиз²-у*).

9.8. Морфологическая одушевленность и морфограммемы. Любопытно, что на морфограммемном уровне представления высказывания нет никакого прямого аналога ни одушевленности, ни морфологической одушевленности. Это связано с тем, что про одушевленность и про морфологическую одушевленность какой бы то ни было словоформы, взятой в отрыве от контекста (и данной нам либо как «сегмент» в смысле РИС, либо как «лексически значимый сегмент» в понимании А. В. Гладкого, см. *Гладкий 1973а*, с. 30; *Гладкий 1973b*, с. 315), вообще нельзя судить на основании ее

флексии. Это означает, что морфограммем «(морфо)одушевленности» и «(морфо)неодушевленности» в русском языке, по-видимому, просто нет⁴³. Соответствующие граммы выражаются определенными комбинациями морфограммем других морфокатегорий — а именно, морфорода, морфопадежа и морфочисла. В терминологии, заимствованной из падежной теории ААЗ (*Зализняк 1973*), можно было бы сказать, что категория одушевленности и различительный признак морфологической одушевленности являются в русском языке «морфологически несамостоятельными»; в терминах неоструктуралистской морфологии здесь можно говорить о стопроцентной степени морфологического паразитизма граммы одушевленности⁴⁴.

10. Грамматические разряды в РИС

В РИС выделено пять грамматических разрядов: «расширенный адъективный» (≈ прилагательные, имеющие предикативную форму), «простой адъективный» (≈ прилагательные, не имеющие предикативной формы), «субстантивный» (существительные), «согласуемо-бесчисловой» (согласуемые числительные и местоимения) и «несогласуемо-бесчисловой» (несогласуемые числительные и местоимения).

Если для простоты пренебречь различиями между расширенным и простым адъективным разрядом, то соотношение между выделенными ААЗ разрядами можно схематически представить в виде таб-

⁴³ Сказанное верно лишь в том смысле, что на уровне морфограммем не получается построить ближайший прямой морфемный аналог одушевленности (как согласовательной категории) и морфологической одушевленности (как тесно скоррелированного с нею различительного морфологического признака парадигм). Однако косвенный аналог неодушевленности все-таки есть: это средний морфород. Можно увидеть определенную одностороннюю статистическую корреляцию между средним морфородом и неодушевленностью, трактуемой во всех ее аспектах: семантическом (ответ на вопрос «что?», а не «кто?»), синтаксическом (наличие граммы неодушевленности в смысле РИС) и морфологическом (различительный признак морфологической одушевленности в смысле РИС принимает значение неодушевленности). А именно: с вероятностью, достаточно близкой к единице, произвольная встреченная в тексте словоформа среднего морфорода является и неодушевленной (во всех трех аспектах). Обратное неверно, так что корреляция носит односторонний характер.

⁴⁴ Может быть, именно полный морфологический паразитизм граммы одушевленности и является основным (или даже единственным) реальным (хотя и не декларируемым) фактором, заставляющим А. В. Бондарко отказывать признаку одушевленности-неодушевленности в праве называться «морфологической категорией» (*Бондарко 1976*, с. 184—189), хотя признаку рода в этом праве не отказано.

лицы (такая таблица отражает пропорциональность различий между прилагательными и существительными различиям между согласуемыми и несогласуемыми бесчисловыми именами):

		категория числа словоизменительна	
		да	нет
категория рода	да	прилагательные	согласуемо-бесчисловые имена
словоизменительна	нет	существительные	несогласуемо-бесчисловые имена

Как отмечает ААЗ, одно из проявлений «объяснительной силы» описания⁴⁵ — его предсказательная способность по отношению к словам, не входящим в «исходный материал» (с. 14).

11. Расширенная система падежей

Замечательной чертой РИС было строгое доказательство того, почему целесообразно при описании русской падежной системы не ограничиваться шестью падежами, но вводить в описание (вслед за Н. Н. Дурново и Р. О. Якобсоном) также:

- (а) II родительный (= частичный падеж = партитив): *немного мёду*;
- (б) II предложный (местный падеж = локатив): *в снегу* (в отличие от I предлового падежа: *в снеге*);
- (в) счётную форму (аднумератив): *два часа* (в отличие от генитива: *в течение часа*).

Доказательство ААЗ базируется на строгой процедуре выделения падежа по А. Н. Колмогорову и В. А. Успенскому (с. 36—42).

С неоструктуралистской точки зрения логически возможно ещё одно решение указанных трёх проблем, при котором и падежная система продолжает оставаться шестичленной (в традиционном духе), и процедура выделения падежей не претерпевает никаких модификаций. Достаточно лишь несколько более дробно расщепить некоторые 'предметы'⁴⁶ на два разных 'предмета'. А именно, для русских

⁴⁵ Нет нужды специально оговаривать, что термин «объяснительная сила» понимается здесь в соответствии с отечественной (а не американской) традицией.

⁴⁶ Понятие 'предмета' (в смысле Успенский 1957) соответствует внутренней стороне «номинатемы» (в смысле Зализняк 1973).

существительных можно постулировать наличие трёх дополнительных словоизменительных категорий:

(а) «квантификации вещества»⁴⁷ с бинарным привативным⁴⁸ противопоставлением 'нейтральности'/'парциальности'; тогда в словосочетаниях *недостаток чая* и *недостаток чаю* будет представлена одна и та же граммема категории падежа — 'генитив', но две разных граммемы категории «квантификации» — 'нейтральность' (*недостаток чая*) vs. 'парциальность' (*недостаток чаю*);

(б) «ипостаси» с бинарным эквиполентным противопоставлением 'идеальности' ('психичности')/'материальности' ('физичности'); тогда в словосочетаниях *художники ищут чего-то в снеге* и *воробы ищут чего-то в снегу* будет представлена одна и та же граммема категории падежа — 'локатив', но две разных граммемы категории «ипостаси» — 'идеальность' (*художники ищут чего-то в снеге*) vs. 'материальность' (*воробы ищут чего-то в снегу*);

(в) «статуса» с бинарным привативным⁴⁹ противопоставлением 'свободного, или нейтрального, статуса' 'связанному статусу' ('аднумеративности'); тогда в словосочетаниях *два часа* и *в течение часа* будет представлена одна и та же граммема категории падежа — 'генитив', но две разных граммемы категории «статуса» — 'свободный статус' (*в течение часа*) vs. 'аднумеративность'/'связанный статус' (*два часа*).

Недостатком такого описания следует считать введение в описание новых грамматических категорий с их (конечно, новыми) граммами, а достоинством — упрощение правил согласования слов-атрибутов (падежная система которых признаётся тоже шестичленной) и минимизация падежной омонимии у словоформ типа *воды* (единая словоформа генитива, а не пара омонимов: на множестве лексем женского типа склонения категория «квантификации» не определена) и *водё* (омонимическая пара, а не тройка: на множестве словоформ женского типа склонения категория «ипостаси» также не определена)⁵⁰.

⁴⁷ «Вещественная квантификация» составляет частный случай категории мензуратива (в смысле *Мельчук 1998: 95*), а 'парциальность' — разновидность 'димиутива' (в смысле *там же: 95*).

⁴⁸ Привативность оппозиции здесь проявляется в факультативности употребления позитивного члена. О проблеме обязательности/факультативности в грамматике см. *Перцов 2001: 69–90*.

⁴⁹ Привативность оппозиции здесь проявляется в малоупотребительности позитивного члена.

⁵⁰ Следует признать, что трактовка аднумератива не как падежной граммемы, а как граммемы категории статуса не упрощает описания, но и не слишком усложняет его; во всяком случае, она является логически возможной.

12. Род существительных vs. пол: фамилии и слова общего рода как особый грамматический разряд?

С неоструктуралистской точки зрения, целесообразно применить принцип предсказательной способности (см. выше п. 10) также и в классификации грамматических разрядов. В частности, например, следовало бы признать большую объяснительную силу такой классификации, которая не ограничивается именами нарицательными, а включает также имена собственные. При описании «внешней стороны» словоизменения (т. е. словоизменительной морфонологии) ААЗ так и поступает: ср., например, правила установления морфологического рода топонимов (с. 144—145), схем ударения фамилий (с. 157), типа склонения фамилий и личных имен (с. 215—217) и др.

С неоструктуралистской точки зрения, целесообразно иногда выходить за пределы исходного материала и при описании «внутренней стороны» словоформ. Тогда вопрос о грамматических категориях русских имен должен был бы решаться несколько иначе. А именно, для фамилий следовало бы предусматривать словоизменительную категорию пола, состоящую из грамем «мужской» и «женский», включающих номинативный элемент значения «пол», сопряженный с синтаксическим элементом значения «род». Трактовка пола именно как словоизменительной категории фамилий находит себе поддержку и в практике антропонимической лексикографии⁵¹: в любых словарях фамилий пары типа *Ильин* (муж.) — *Ильина* (жен.) принято относить к одной и той же лексеме. Принятие такой трактовки для фамилий, естественно, влечет за собой комплекс дискуссионных вопросов, связанных с определением статуса категории пола у нарицательных существительных и у местоимений. Например:

(а) Не является ли категория пола словоизменительной для существительных типа *сирота*? Если является (что прямо следует из традиционному принятому в лексикографической практике признанию членов пары типа *сирота*_{муж} vs. *сирота*_{жен} представителями одной лексемы), то перед нами отдельный грамматический разряд «полоизменительных» или, если угодно, «генофлектирующих» существительных, к которым относятся как фамилии, так и существительные «общего рода»⁵².

⁵¹ Ссылка на словарную практику сама по себе не есть внутритеоретический аргумент для построения теории грамматики. Однако использование такого аргумента полностью созвучно внутренней логике РИС, где, по собственному признанию автора, именно традиционная лексикографическая практика является основой для практического решения вопроса об отождествлении и различении лексем.

⁵² Таким образом, появляется еще одна логически возможная трактовка слов общего рода, не рассматривавшаяся в РИС.

(б) Не относятся ли тогда к «генофлектирующим» вообще все существительные, входящие в пары типа «имя лица — имя лица женского пола» типа *хомскианец — хомскианка* (трактуемые обычно как словообразовательные)? Вопрос слишком сложен для обсуждения его здесь.

(в) Не относятся ли к «генофлектирующим» вообще все одушевленные существительные (в таком случае придется значительную их часть описывать как *masculina tantum*, *feminina tantum*, члены супплетивных пар, члены семантически нерегулярных пар и т. п.)? Этот вопрос также требует отдельного обсуждения⁵³.

Для признания некоторого значения грамматическим необходима его обязательность и регулярность для некоторого класса словоформ. А обязательность, как и регулярность, «вообще говоря, зависит от того, какой класс словоформ рассматривается нами как выделенный» (с. 25). В. М. Алпатов на этом основании считает, что «фактически мы можем любой элемент значения объявить обязательным и регулярным, подобрав подходящий класс»⁵⁴ (Алпатов 1979, с. 36).

⁵³ Применительно к французскому языку трактовка рода как словоизменной категории одушевленных существительных обосновывается в Гак 1986, с. 79—86. Применительно к литовскому языку подобная трактовка не отвергается принципиально, а признается в принципе допустимой, хотя и не оптимальной (по аналогии с трактовкой числа) в статье Булыгина 1970, с. 32—33.

⁵⁴ К сказанному В. М. Алпатовым можно, впрочем, добавить и прямо противоположное соображение, а именно: чем больше круг описываемых фактов, тем больше свидетельств в пользу трактовки некоторой традиционной «словоизменной» категории в качестве «классифицирующей». Так, учет фактов, свидетельствующих о том, что двучисловые русские названия съедобных плодов делятся на сингулярно-ориентированные (типа *свёкла* или *репа*) и плюрально-ориентированные (типа *огурцы*), предпринятый в Поливанова 1983, вполне достаточен для выдвижения гипотезы, согласно которой употребление соответствующих словоформ в «генерическом» референциальном статусе есть словообразовательный факт, так как выбор формального средства для выражения такого референциального статуса зависит от того, является ли существительное сингулярно- или плюрально-ориентированным. А если так, то и числовые соотношения в «неарифметических» контекстах суть отношения словообразовательные. В РИС признается (правда, очень осторожно), что возможна трактовка мн. ч. у некоторых двучисловых существительных в функции обозначения 'пары' (*сапоги*, *уши*) или 'ансамбля' (*волосы* = 'шевелюра') как словообразовательного средства (с. 61). Но та же ситуация наблюдается и со словами других семантических типов. Так, множественное число таких двучисловых слов, как *огурцы*, *баклажаны*, или единственное число таких двучисловых слов, как *репа*, *свёкла*, также носит не столько словоизменительный, сколько словообразовательный ха-

Между тем кажется интуитивно очевидным, что выделенный класс должен быть либо весьма многочислен, либо (если уж он немногочислен) большинство его членов должны быть весьма употребительны в речи (например, если это класс местоимений). Исходя из этого следовало бы признать такие классы, как одушевленные существительные, имена лиц, фамилии, вполне мощными классами слов, представляющими предположить в них особый грамматический разряд.

13. Согласование и согласовательные категории

Одно из важнейших достижений ААЗ в РИС — это глубоко продуманная теория согласования и согласовательных грамматических категорий (с. 62—88)⁵⁵. Если сопоставить ее с неоструктуралистской концепцией согласования, то выявляются следующие расхождения, заслуживающие внимания.

Согласование в РИС трактуется как морфологическая зависимость слова-атрибута (т. е. прилагательного или числительного) от предметного слова, причем о наличии согласования в некотором языке можно говорить в том случае, если эта зависимость имеет место при «атрибутивной связи» (с. 64). Из этого следует, что, например, в соответствии с концепцией РИС, в английском языке нет (внесловоизменяющего) согласования по роду, так как связь анафорических местоимений *he, she, it, they* со своими антецедентами является не атрибутивной, а анафорической. Более того, исходя из этой концепции, следовало бы признать, что в английском языке вообще нет согласования (в том числе и между подлежащим и сказуемым). Ведь зависимость лица и числа сказуемого от лица и числа подлежащего выражает не атрибутивную, а предикативную связь, а при атрибутивной связи выбор грамем у слова-атрибута вообще не контролируется его синтаксическим хозяином.

С неоструктуралистской точки зрения согласование может быть и в таком языке, где атрибутивная связь не оформляется в слове-атрибуте: например, в языках, где глагольное сказуемое включает показа-

рakter. И то и другое — операторы образования собирательной лексики с вещественным (недискретным) значением. Только у сингулярно-ориентированных существительных собирательный дериват совпадает с их ед. ч., а у плюрално-ориентированных — с их мн. ч. (в чем как раз и состоит их «числовая ориентированность» в смысле А. К. Поливановой).

⁵⁵ Новизна подхода ААЗ к выделению согласовательных классов была отмечена уже авторами первых откликов на его концепцию (впервые сформулированную в статье 1964 г.). См., например, *Апресян 1966*, с. 162—165; *Плотникова 1966*, с. 125—126; *Ревзин 1967*, с. 90, 141, 161—162, 167.

тели лица, числа или рода подлежащего, можно также усматривать согласование. Согласование в широком смысле есть и в английском языке, где выбор местоимения 3-го лица зависит от числа, одушевленности и пола antecedента.

Независимо от понятия согласования в РИС вводится понятие согласовательной связи, охватывающей не только атрибутивную, но и любую другую «связь (...) между существительным и словом-атрибутом, при которой выбор сегмента слова-атрибута зависит от выбора существительного и (или) от грамматической формы, в которой оно стоит» (с. 69).

Из этой формулировки следует, в частности, что такие связи, как связь между *его* и *весь* в примере *я вижу его весь* (с. 81) или между *его* и *всего* в примере *я вижу его всего* (там же), не являются согласовательными, так как местоимения-существительные не являются разновидностью существительных⁵⁶. А если так, то и само понятие согласовательного класса (в его буквальном виде) к местоимениям-существительным неприменимо.

В отличие от РИС, в неструктуралистской грамматике понятия согласования и согласовательной связи трактуются как синонимичные.

С точки зрения неструктурализма, понятие согласования несколько шире, чем аналогичное понятие в РИС⁵⁷. Так, применительно к русскому языку оно охватывает не только (а) согласование прилагательного или числительного, но также (б) согласование глагола с подлежащим (в роде и числе); (в) согласование анафорического местоимения со своим antecedентом (в роде и числе). Заметим, что в

⁵⁶ Это означает, что для того, чтобы применить понятие согласовательного класса к «местоимениям-существительным», недостаточно всего лишь «заменить в определении II (§ 2.16) слово „существительное“ на „местоимение-существительное“» (с. 80), как предлагает ААЗ, так как это определение (с. 70) базируется на понятии согласовательной связи. Следовательно, необходимо также в определении согласовательной связи в § 2.16 (с. 69) заменить термин «существительное» на «предметное слово». Возможно, для большей общности определения II следовало бы и в нем также заменить термин «существительное» на «предметное слово».

⁵⁷ Приведенное замечание ни в коем случае не следует понимать как упрек по адресу автора РИС за то, что в РИС не описывается согласование глагола и анафорического местоимения (такой упрек был бы нелепостью). Речь идет всего лишь о том, что понятию согласования в РИС дана более узкая дефиниция, чем та, которая требуется для охвата понятием согласования указанных двух явлений.

более поздних работах ААЗ о согласовании (*Зализняк 1976а, Зализняк 1976б*) трактовка согласования шире: она охватывает и случаи типа (а), и случаи типа (б). Проблема трактовки случаев типа (в) остается не совсем решенной. Исходя из формулировки, по которой согласование имеет место «во фразе» (а не «в тексте»), дефиниция 1976 г. охватывает согласование относительных (а также возвратных) местоимений с их антецедентами (это же следует из приводимых примеров на согласование слова *который*). Однако как быть с местоимениями 3-го лица (которые нередко бывают связаны с данным словом не «во фразе», а «в тексте») исходя из этих определений, не вполне ясно⁵⁸.

При неоструктуралистской трактовке согласования отнесение слов типа *он, она, оно, они* к «несогласуемо-бесчисловому разряду» (с. 81, 98) представляется нежелательным. Правда, определенную трудность здесь представляет соотнесение с лексикографической традицией, разбивающей множество местоименных словоформ 3-го лица на 4 лексемы. Именно на эту традицию опирается РИС. Однако не исключена возможность так определить понятие согласования, чтобы выбор местоименных лексем в зависимости от класса и числа антецедента по определению оказывался бы разновидностью согласования. Что же касается разбиения множества местоименных словоформ третьего лица на 4 разных лексемы, то его можно либо при-

⁵⁸ Заслуживает внимания оригинальная трактовка согласования в рамках теории «Смысл \Leftrightarrow Текст», предложенная недавно И. А. Мельчуком. Согласно этой концепции, согласование (имплицитно) подразделяется на два разных понятия, первое из которых несколько шире второго: «согласование (в смысле Определения 4)» (*Мельчук 1993*, с. 49) (определение этого понятия дается в *там же*, с. 31) и «согласование (в широком смысле)» (*там же*, с. 30) (этому понятию дефиниция не дается вообще, но по контексту можно предположить, что имеется в виду некоторое понятие, в дефиницию которого не входит «Условие 1», т. е. условие «словоформа w_1 не является местоимением-заместителем, замещающим некоторое вхождение w_2 в E »). Морфологическую зависимость анафорических местоимений от их антецедентов, которая, понятным образом, не подходит под первое (узкое) понятие, но подходит под второе (широкое), И. А. Мельчук предлагает называть конгруэнтностью. При этом термин «согласование» употребляется то в узком смысле (например, когда говорится о «различиях между согласованием и конгруэнтностью»; см. *там же*, с. 49–50), то в широком смысле (например, когда говорится, что конгруэнтность есть «частный случай согласования»; см. *там же*, с. 30–31, 50). Второе (широкое) понятие согласования по объему приблизительно совпадает с понятием согласования в неоструктуралистской грамматике, однако понятию «конгруэнтности» (в трактовке И. А. Мельчука) здесь соответствует не «конгруэнтность», а «анафорическое согласование».

знать лексикографической условностью⁵⁹ и не учитывать его при решении вопроса о тождестве слова (тогда слово *он* оказывается столь же единым и имеющим столь же богатую парадигму, как слово *который*), либо включить в определение согласовательной связи такую ее разновидность, при которой от выбора существительного может зависеть не только выбор словоформы подчиненного слова, но и выбор самого подчиненного слова из небольшого числа морфолого-синтаксических синонимов, дополнительно распределенных относительно выбора предметного слова (контроллера, antecedента) и его формы. В принципе здесь возможны (непротиворечивы) обе трактовки⁶⁰.

14. Анафорические местоимения как особый грамматический разряд?

Неоструктуралистская трактовка согласования в некоторых отношениях сложнее, чем концепция согласования в РИС. Однако она позволяет дать более естественное объяснение некоторым фактам, традиционно описываемым с помощью понятия согласования.

Так, большое значение для всей теории согласовательных грамматических категорий, разработанной в РИС, имеют диагностические контексты, включающие анафорическую связь слова *который* со своим antecedентом (коррелятом) в главном предложении (с. 71–72). Эта связь вполне убедительно трактуется как «согласовательная» (*там же*).

Заметим, однако, что эта трактовка опирается на молчаливое признание слова *который* прилагательным: иначе во фразах, служащих диагностическими контекстами, не выполнялось бы определение согласовательной связи (с. 69).

Из определений, данных на с. 97 и 98, следует, что про любое слово на -ый «известно, является ли оно существительным или прилагательным (или ни тем, ни другим)» (с. 97).

⁵⁹ Такое решение, между прочим, принимается в Грамматике 1970 и Русской грамматике 1980 (Плотникова 1980, с. 532), хотя при этом в Грамматике 1970 родовые формы местоимений *он, она, оно, они* почему-то признаются (вслед за РИС) «несогласуемыми» (Плотникова 1970, с. 231).

⁶⁰ Хотя логические последствия их для концептуально-терминологического аппарата описания будут, возможно, неодинаковы. Трактовка, при которой категория рода у местоимений признается словоизменной, кажется более предпочтительной в том отношении, что она не требует внесения изменений в определение понятия согласования, и это удобство достигается сравнительно небольшой ценой — отказом от традиционной лексикографической трактовки четырех местоименных словоформ. Достижимая стройность грамматической концепции, по-видимому, окупает эту затрату.

А теперь зададимся вопросом: откуда грамматист вообще получает сведения о том, что *который* — это прилагательное?

Сведения о частеречной принадлежности слова могут быть теоретически получены из следующих типов источников:

(а) некоторый «заранее известный» толковый словарь с определенной системой грамматических помет. Однако в имеющихся словарях слово *который* трактуется не как прилагательное, а как относительное местоимение;

(б) семантико-синтаксическая интуиция грамматиста. Однако в современной теории относительного предложения, существенный вклад в которую принадлежит ААЗ, местоимение *который* не без основания трактуется как предметное слово (местоимение-существительное), а не как слово-атрибут (местоимение-прилагательное) (*Зализняк—Падучева 1979*). Лишь в «архаическом типе» относительного предложения (*Зализняк—Падучева 1975*, с. 69—70) вроде просторечных *Который осел убежал, того мы любили* или *Которого осла мы любили, тот убежал* местоимение *который* может трактоваться как слово-атрибут⁶¹, однако, во-первых, предметом РИС является литературная норма, а во-вторых, в диагностических контекстах все равно представлены именно примеры на субстантивное употребление слова *который*;

(в) этимологическая интуиция грамматиста. Но с таким же успехом этимолог может трактовать слова *он, она, оно, они* как слова-атрибуты — на основании их этимологии⁶² и т. п.; этимологическая интуиция, вообще говоря, может завести нас далеко;

(г) морфологическая интуиция грамматиста: 'раз слово *который* изменяется по родам, то, значит, оно представляет собой слово-атрибут'. Но, идя по такому пути, мы совершаем логический круг. О соответствующей «серьезной логической трудности» пишет и ААЗ:

Принимая указанное разделение имен как заранее известное, мы занимаемся ниже выделением грамматических категорий внутри каждого класса. Между тем, как хорошо известно, само это разделение фактически опирается сразу на несколько признаков слова (семантических, морфологических и синтаксических), т. е., в частности, уже как-то учитывает наличие определенных грамматических категорий в каждом из классов. Иначе говоря, изображая это разделение как первичное, а выделение грамматических категорий как вторичное,

⁶¹ В русском языке существует, впрочем, и атрибутивное *который*, но оно употребляется не как относительное, а как вопросительное (*Который час?*) или как эмфатическое (*Который раз я спрашиваю!*).

⁶² Ср. также *оний* (книжн., арх.), выглядящее как полная форма от *он*.

мы идем на сознательное упрощение. В действительности в процессе познания поиск наиболее адекватного разделения слов на классы и наиболее адекватного набора грамматических категорий внутри классов идет одновременно, причем критерием успеха служит только адекватность полученной общей картины (с. 36).

Любопытно, что по внутренней форме (отражающей происхождение слов) оба этих местоименных существительных оказываются субстантивированными местоименными прилагательными. По деклинационному типу первое из них относится к адъективному⁶³ склонению, а второе — к местоименному. Наконец, с точки зрения внутреннего устройства парадигмы (т. е. по набору словоизменительных грамматических категорий) оба этих слова, по-видимому, следовало бы отнести к «анафорическому» (или, иначе, «квазиадъективному») разряду. «Анафорический» разряд (выделяемый при неоструктуралистской трактовке местоимений *он* и *который*, а также, возможно, местоимения *себя*) отличается от «простого адъективного» разряда лишь тем, что категория падежа у анафорических местоимений (в отличие от прилагательных) является не согласуемой, а управляемой категорией (наподобие субстантивного падежа), хотя и одноименной адъективному падежу. Вместе с тем анафорический разряд отличается и от «субстантивного» разряда: ведь анафорическим местоимениям (подобно тому, как словам-атрибутам⁶⁴) свойственны следующие (отнюдь не субстантивные!) черты:

(а) согласовательный класс (род + одушевленность) является словоизменительной (а не классифицирующей) категорией (притом согласуемой, а не только контролирующей согласование сказуемого)⁶⁵;

⁶³ Это и есть, видимо, главная причина соблазна увидеть в слове *который* прилагательное или местоименное прилагательное. Однако в рамках концепции РИС такой аргумент был бы несостоятелен: не считается же, например, слово *запятая* прилагательным на основании его принадлежности к адъективному деклинационному типу!

⁶⁴ NB: при неофортунатовском формальном подходе местоимение *он* действительно трактуется как адъектив (см.: *Поливанова 1990: 53*), несмотря на очевидную синтаксическую близость к существительному, именно на основании того, что категория рода является для этой лексемы переменной величиной.

⁶⁵ Следует отметить, что неоструктуралистское понятие «контролирующей» грамматической категории охватывает такие вводимые в РИС понятия, как «род» (с. 22), «синтаксическая неодушевленность» (с. 22), «синтаксическое число» (с. 22), «подчиняющий падеж» (с. 23). Таким образом, попытка строить теорию морфологических категорий вообще без учёта контролирующих категорий (соответствующие признаки при таком подходе предла-

(б) число является согласуемой (а не «номинативной») и не только контролирующей согласование сказуемого) категориями.

Набор словоизменительных грамматических категорий (если принять вышеизложенные неоструктуралистские аргументы) у анафорических местоимений — тот же, что у прилагательных, однако падеж при этом носит рекционный, а не согласовательный характер.

Исходя из этих соображений представляется естественным трактовать *который* и *он* единообразно — а именно, как предметные слова; конкретнее, как местоименные существительные «анафорического» (или «квазиадъективного») грамматического разряда. А при определении согласования целесообразно учитывать такую его разновидность, как согласование анафорических местоимений с antecedентами. Одновременное принятие этих двух принципов позволяет естественным образом разрешить все вышеперечисленные трудности.

15. Заключение

°основы этого учения стали уже не-
пременной составной частью...

°сохраняет, таким образом, свое
значение исходного пункта важного
направления современных (...) исследо-
ваний, и вместе с тем выдающегося об-
разца научного мышления вообще.

Из того же научного комментария

В заключение отметим, что хотя все приведенные в эпиграфах цитаты взяты из статьи Андрея Анатольевича Зализняка о первой книге Ф. де Соссюра — «Мемуаре» (Зализняк 1977b)⁶⁶, мне представ-

гается включать в так наз. признаки синтактики, см. Мельчук 1998: 352), равно как и попытка полностью редуцировать понятие грамматических категорий к понятию словоизменительных категорий ценой полного отказа от анализа проблематики классифицирующих категорий (ср. Мельчук 1997: 247–251), представляется малопродуктивной; во всяком случае, такое кардинальное решение нуждается в хоть какой-нибудь мотивировке, а в тексте опубликованных частей русского перевода работы И. А. Мельчука «Курс общей морфологии» такой мотивировки пока что не появилось.

⁶⁶ В эпиграфах процитированы с. 289, 299, 301.

ляется, что они удивительно удачно подходят и к первой монографии самого Андрея Анатольевича, свой аналитический комментарий к которой я попытался предложить здесь⁶⁷.

⁶⁷ Приступая к приятной обязанности высказывания благодарностей, первым делом я бы хотел выразить признательность своему отцу, Александру Львовичу Крылову (со слов которого я впервые узнал и о книге РИС, и о её авторе): около 25 лет назад он подсказал мне замысел настоящей статьи, делаясь со мною (устно) своими свежими впечатлениями от книги (увиденной глазами математика) и научными комментариями к ней. Все предварительные версии настоящей статьи были внимательно прочтены и исключительно подробно отрецензированы А. К. Поливановой. При обсуждении важнейших концептуальных моментов ею были найдены важные для меня решения и получены формулировки, принятые мною целиком и вошедшие в статью иногда дословно. Некоторыми проясняющими формулировками, также включенными в текст дословно, я обязан А. С. Касьяну. Кроме того, статья была прочтена также следующими моими коллегами: В. М. Алпатовым, А. В. Гладким, Н. А. Еськовой, И. Б. Иткиным, А. И. Коваль, В. А. Плунгяном, О. Г. Ревзиной, В. З. Санниковым, Я. Г. Тестельцом, М. В. Шульгой. Они взяли на себя труд высказать по моему тексту ряд ценных критических замечаний, которые я в меру своих сил постарался учесть. Существенную помощь при работе над статьей мне оказало также содержательное обсуждение затронутых проблем с В. И. Беликовым, С. Г. Болотовым, †Т. В. Булыгиной, В. А. Виноградовым, А. В. Дыбо, В. А. Дыбо, А. Е. Кибриком, Е. В. Красильниковой, †В. Г. Чургановой, С. Е. Яхонтовым, а также консультации по некоторым библиографическим деталям, полученные от Т. А. Ганиевой и А. В. Тер-Аванесовой. При макетировании статьи автору оказал неоценимую помощь В. Ф. Борун. Принося искреннюю благодарность всем указанным лицам, за недостатки статьи я, разумеется, несу ответственность сам.

Литература⁶⁸

- *** Рец.: РИС // Русский язык за рубежом, 1968, № 2, с. 56.
- Аванесов Р. И., Сидоров В. Н. Очерк грамматики русского литературного языка. М., 1945. — 236 с.
- Алпатов В. М. Структура грамматических единиц в современном японском языке. М.: Наука, ГРВЛ, 1979. — 149 с.
- Апресян Ю. Д. Идеи и методы современной структурной лингвистики. М.: Просвещение, 1966. — 302 с.
- Апресян Ю. Д. Интегральное описание языка и толковый словарь // ВЯ, 1986, № 2, с. 57—70.
- Арутюнова Н. Д. О структурных и традиционных методах в грамматике // НДВШ. Филологические науки, 1963, № 4, с. 164—175.
- Блумфилд Л. Язык. М.: Прогресс, 1968. — 607 с.
- Бондарко А. В. Теория морфологических категорий. Л.: Наука, ЛО, 1976. — 255 с.
- Булдыгина Т. В. Морфологическая структура слова в современном литовском литературном языке (в его письменной форме) // Морфологическая структура слова в индоевропейских языках. М.: Наука, 1970, с. 7—70.
- Булдыгина Т. В. Проблемы теории морфологических моделей. М.: Наука, 1977. — 287 с.
- Булдыгина Т. В. Структурная лингвистика // Русский язык. Энциклопедия. М., 1979, с. 337—339.
- Булдыгина Т. В., Крылов С. А. Морфология // ЛЭС. М., 1990а, с. 313.
- Булдыгина Т. В., Крылов С. А. Склонение // ЛЭС. М., 1990б, с. 456—457.

⁶⁸ В библиографии использованы следующие сокращения: БСЭ = Большая советская энциклопедия, 3-е изд.; ВЯ = Вопросы языкознания; ГРВЛ = Главная редакция восточной литературы; ГРФМЛ = Главная редакция физико-математической литературы; ЛО = Ленинградское отделение; ЛЭС = Лингвистический энциклопедический словарь. М.: Советская энциклопедия, 1990; НДВШ = Научные доклады высшей школы; НТИ = Научно-техническая информация; Обзор 1974 = Обзор работ по современному русскому литературному языку за 1966—1969 гг. Морфология. М.: ИРЯ АН СССР, 1974; Основы 1966 = Основы построения описательной грамматики современного русского литературного языка. М.: Наука, 1966; ПГЭПЛ = Институт русского языка АН СССР. Проблемная группа по экспериментальной и прикладной лингвистике: Предварительные публикации; ЯРК = Языки русской культуры; BSLP = Bulletin de la société de linguistique de Paris; WSA = Wiener Slawistischer Almanach.

- Булыгина Т. В., Крылов С. А. Флективность // ЛЭС. М., 1990с, с. 552—553.
- Виноградов В. А. Структурная лингвистика // ЛЭС. М., 1990, с. 496—497.
- Ворошцова В. Л. Ударение. 1, § 1—14, 16—21 // Обзор 1974, с. 39—59, 61—74.
- Ворт Д. С. О роли абстрактных единиц в русской морфологии // Развитие современного русского языка 1972. Словообразование. Членимость слова. М.: Наука, 1975, с. 53—68.
- Гак В. Г. Теоретическая грамматика французского языка. Морфология. М.: Высшая школа, 1986. — 312 с.
- Гладкий А. В. К формальному определению рода и падежа существительного // Проблемы грамматического моделирования. М.: Наука, 1973а, с. 24—53.
- Гладкий А. В. Формальные грамматики и языки. М.: Наука, ГРФМЛ, 1973b, 368 с.
- Гладкий А. В., Мельчук И. А. Элементы математической лингвистики. М.: Наука, 1969. — 192 с.
- Доквадзе Е. А. Синтез русских именных форм // Труды Вычислительного Центра АН Грузинской ССР, 1967, т. 7, № 1, с. 165—189.
- Дуриново Н. Н. О склонении в современном великорусском литературном языке // ВЯ, 1971, № 4, с. 90—104.
- Дыбо В. А. Морфонологизованные парадигматические акцентные системы. Типология и генезис. Том I. М.: ЯРК, 2000. — 736 с.
- Еськова Н. А., Большаков И. А., Бидер И. Г. Формальная модель русской морфологии. Часть I—II // ПГЭПЛ, вып. 111—112. М., 1978. — 48+59 с.
- Еськова Н. А., Мельчук И. А., Санников В. З. Формальная модель русской морфологии. Часть I. Формообразование существительных и прилагательных // ПГЭПЛ. М., 1971. — 71 с.
- Живов В. М. Унификация склонения существительных в косвенных падежах мн. числа в памятниках XVII в.: характер вариативности и обуславливающие ее факторы // Исследования по славянскому историческому языкознанию. Памяти проф. Г. А. Хабургаева. М.: Изд-во Моск. ун-та, 1993, с. 93—110.
- Журицкий А. Н. [Решения задач] 10 и 11 // Лингвистические задачи. М.: Просвещение, 1983, с. 77—78.
- Зализняк А. А. Краткий русско-французский учебный словарь. Около 10 000 слов. С приложением очерка русского словоизменения и сведений по русской фонетике. М.: ГИС, 1961. — 632 с.
- Зализняк А. А. Русское именное словоизменение. М.: Наука, 1967а. — 370 с. (См. также наст. изд. С. 1—370.)
- Зализняк А. А. О показателях множественного числа в русском склонении // To honor Roman Jakobson. Essays on the occasion of his 70-th birthday. The Hague — Paris, Mouton, 1967b, p. 2328—2332. (См. также наст. изд. С. 545—549.)
- Зализняк А. А. О понимании термина «падеж» в лингвистических описаниях // Проблемы грамматического моделирования. М.: Наука, 1973, с. 53—88. (См. также наст. изд. С. 613—657.)

- Зализняк А. А. Согласование // БСЭ, т. 24, кн. 1, 1976а, с. 67.
- Зализняк А. А. Согласовательный класс // БСЭ, т. 24, кн. 1, 1976а, с. 68.
- Зализняк А. А. Грамматический словарь. М.: Русский язык, 1977а. — 880 с.
- Зализняк А. А. О «Мемуаре» Ф. де Соссюра // Соссюр Ф. де. Труды по языкознанию. М.: Прогресс, 1977b, с. 289—301.
- Зализняк А. А. О понятии графемы // Balcanica. Лингвистические исследования. М.: Наука, 1983, с. 134—152. (См. также наст. изд. С. 559—576.)
- Зализняк А. А. От праславянской акцентуации к русской. М.: Наука, 1985. — 428 с.
- Зализняк А. А. Новгородские берестяные грамоты с лингвистической точки зрения // Зализняк А. А., Янин В. Л. Новгородские грамоты на бересте (из раскопок 1977—1983 гг.). Комментарии и словоуказатель к берестяным грамотам (из раскопок 1951—1983 гг.). М.: Наука, 1986, с. 89—219.
- Зализняк А. А., Падучева Е. В. К типологии относительного предложения // Семиотика и информатика, вып. 6. М., 1975, с. 51—102. (См. также наст. изд. С. 658—698.)
- Зализняк А. А., Падучева Е. В. Синтаксические свойства местоимения *который* // Категория определенности-неопределенности в славянских и балканских языках. М.: Наука, 1979, с. 289—329.
- Иванов Вяч. Вс. Синхрония // БСЭ, т. 23, 1976, с. 438—439.
- Крылов С. А. Некоторые уточнения к определениям понятий словоформы и лексемы // Семиотика и информатика, вып. 19. М., 1982, с. 118—136.
- Крысько В. Б. Развитие категории одушевленности в истории русского языка. М.: Лусеум, 1994. — 224 с.
- Кузнецова А. И. Предисловие // Кузнецова А. И., Ефремова Т. Ф. Словарь морфем русского языка. М., 1986.
- Марков В. М. Историческая грамматика русского языка. Именное склонение. М.: Высшая школа, 1974. — 144 с.
- Маслов Ю. С. Введение в языкознание. М.: Высшая школа, 1975. — 327 с.; 2-е изд., М., 1987. — 272 с.
- Маслов Ю. С. К семантической типологии морфем // Русский язык. Вопросы его истории и современного состояния. М.: Наука, 1978, с. 5—18.
- Маслов Ю. С. О типологии чередований // Звуковой строй языка. М.: Наука, 1979, с. 195—201.
- Мельчук И. А. О супплетивизме // Проблемы структурной лингвистики 1971. М.: Наука, 1972, с. 396—438.
- Мельчук И. А. Часть 1 // Обзор работ по современному русскому литературному языку за 1966—1969 гг. Русский язык в исследованиях по автоматическому переводу. М.: ИРЯ АН СССР, 1974, с. 15—55.
- Мельчук И. А. Опыт разработки фрагмента системы понятий и терминов для морфологии // Семиотика и информатика, вып. 6. М., 1975, с. 5—51.
- Мельчук И. А. Согласование, управление, конгруэнтность // ВЯ, 1993, № 5, с. 16—58.

- Мельчук И. А.* Курс общей морфологии. Том I. Введение. Часть первая: слово. М.: ЯРК — WSA. М. — Вена, 1997. — 401 с.
- Мельчук И. А.* Курс общей морфологии. Том II. Часть вторая: морфологические значения. М.: ЯРК — WSA. М. — Вена, 1998. — 544 с.
- Милославский И. Г.* Морфология. Глава 1, §§ 1—9 // Обзор 1974, с. 13—20.
- Милославский И. Г.* Морфологические категории современного русского языка. М., 1981а. — 248 с.
- Милославский И. Г.* Морфология // Современный русский литературный язык. М., 1981b.
- Откупщикова М. И., Фитиалов С. Я.* Система морфологического синтеза для русского языка // НТИ, 1964, № 1.
- Перцов Н. В.* Инварианты в русском словоизменении. М.: ЯРК, 2001. — 280 с.
- Плотникова В. А.* Построение раздела «Морфология» // Основы 1966, с. 92—127.
- Плотникова В. А.* Местоимение-существительное // Русская грамматика, т. 1. М.: Наука, 1980, с. 531—539.
- Плотникова В. А.* Местоимение-существительное // Грамматика современного русского литературного языка. М.: Наука, 1970.
- Поливанова А. К.* Морфонология русского субстантивного основообразования: Автореф. дис. ... канд. филол. наук. М., 1976. 26 с.
- Поливанова А. К.* Выбор числовых форм существительных в русском языке // Проблемы структурной лингвистики 1981. М., 1983, с. 130—145.
- Поливанова А. К.* Опыт построения грамматической классификации русских лексем // Вопросы кибернетики. Язык логики и логика языка (Сб. ст. к 60-летию проф. В. А. Успенского). М., 1990, с. 41—69.
- Ревзин И. И.* Метод моделирования и типология славянских языков. М.: Наука, 1967. — 299 с.
- Ревзин И. И.* Современная структурная лингвистика. М.: Наука, 1977. — 263 с.
- Ревзин И. И.* Структура языка как моделирующей системы. М.: Наука, 1978. — 287 с.
- Редькин В. А.* Построение раздела «морфонология» // Основы 1966, с. 7—49.
- Реформатский А. А.* Введение в языковедение. 4-е изд., испр. и доп. М.: Просвещение, 1967. — 542 с.
- Трубецкой Н. С.* Мысли о словацком склонении // *Трубецкой Н. С.* Избранные труды по филологии. М.: Прогресс, 1987, с. 210—218.
- Успенский В. А.* К определению падежа по А. Н. Колмогорову // Бюллетень Объединения по машинному переводу, 1957, № 5, с. 11—18.
- Хабургаев Г. А.* Очерки исторической морфологии русского языка. М.: Изд-во Моск. ун-та, 1990. — 296 с.
- Чурганова В. Г.* Очерк русской морфонологии. М.: Наука, 1973. — 239 с.
- Шульга М. В.* Развитие морфологической системы имени в русском языке: Автореф. дис. ... докт. филол. наук. М., 1988. — 38 с.
- Якобсон Р.* Морфологические наблюдения над славянским склонением // *Якобсон Р.* Избранные работы. М.: Прогресс, 1985, с. 176—197.

- Andersen H.* The Peripheral Plural Desinences in East Slavic // *International Journal of Slavic Linguistics and Poetics*, 1969, vol. XII.
- Anderson St. R.* A-morphous morphology. Cambridge: Cambr. Univ. Press, 1992. — XIV+434 pp.
- Hockett Ch.* Two models of grammatical description // *Word*, 1954, vol. 10, pp. 210—231. — Reprinted in: *Joos M.* (ed.) *Readings in linguistics. The development of descriptive linguistics in America since 1925*. 2-nd edition. N.Y.: American Council of Learned Societies, 1958, pp. 386—399.
- Křížková H.* Rev.: PIC // *Československá rusistika*, Praha 1968, № 2, s. 111—114.
- L'Hermitte R.* Rev.: PIC // *BSLP*, 1970, t. 65, fasc. 2, p. 102—103.
- Matthews P. H.* *Inflectional Morphology*. Cambr., 1972.
- Mel'čuk I. A.* *Towards a language of linguistics*. München: Wilhelm Fink, 1982. — 160 S.
- Street J. C.* *Khalkha Structure*. Bloomington, 1963.
- Veyrenc J.* Rev.: PIC // *BSLP*, 1968, t. 63, fasc. 2, p. 165.
- Zalizniak A.* À propos de la division des désinences nominales russes en parties significatives // *Greimas A. J.* et al. (eds.) *Sign. Language. Culture*. The Hague — Paris: Mouton, 1970, p. 153—155. (*Janua linguarum. Studia memoriae Nicolai Van Wijk dedicata*. Edenda cura C. H. van Schooneveld. Indiana Univ. Series maior. 1.)

БИБЛИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА

1. Русское именное словоизменение. — Печатается по изд.: М.: Наука, 1967.
2. Акцентная система современного русского литературного языка // *А. А. Зализняк. От праславянской акцентуации к русской* / Отв. ред. В. Н. Топоров. М.: Наука, 1985. С. 8–112.
3. Закономерности акцентуации русских односложных существительных мужского рода // Публикации Отделения структурной и прикладной лингвистики: Сб. статей / Под общ. ред. В. А. Звегинцева. Вып. 8. М.: Изд-во МГУ, 1977. С. 71–119.
4. О некоторых связях между значением и ударением у русских прилагательных // *Славянское и балканское языкознание: Просодия*. М.: Наука, 1989. С. 148–164.
5. О показателях множественного числа в русском склонении // *To Honour Roman Jakobson: Essays on the occasion of his seventieth birthday*. The Hague; Paris: Mouton, 1967. P. 2328–2332.
6. Правило отпадения конечных гласных в русском языке // *Le mot, les mots, les bons mots = Word, words, witty words. Hommage à Igor Mel'čuck à l'occasion de son soixantième anniversaire*. Les presses de l'Université de Montréal, 1992. P. 295–303.
7. О понятии графемы // *Balkanica: Лингвистические исследования*. М.: Наука, 1979. С. 134–152.
8. Древнерусская графика со смещением ъ-о и ъ-е. — Статья написана для сборника в честь В. Н. Сидорова (в печати).
9. О понимании термина «падеж» в лингвистических описаниях // *Проблемы грамматического моделирования*. М.: Наука, 1973. С. 53–88.
10. К типологии относительного предложения // *Семиотика и информатика*. Вып. 6. М., 1975. С. 51–102. (В соавт. с Е. В. Падучевой.)

Научное издание

Андрей Анатольевич Зализняк

**«РУССКОЕ ИМЕННОЕ СЛОВОИЗМЕНЕНИЕ»
С ПРИЛОЖЕНИЕМ ИЗБРАННЫХ РАБОТ
ПО СОВРЕМЕННОМУ РУССКОМУ ЯЗЫКУ
И ОБЩЕМУ ЯЗЫКОЗНАНИЮ**

Издатель А. Кошелев

Оформление серии Ю. Саевича

В подготовке оригинал-макета участвовали:

М. Толстая, А. Федосеев, А. Охотин

Корректор М. Толстая

Подписано в печать 16.07.2002. Формат 60×90 ¹/₁₆.

Бумага офсетная № 1, печать офсетная.

Усл. печ. л. 61,275. Заказ № 6712

Издательство «Языки славянской культуры».

129345, Москва, Оборонная, 6–105; № 02745 от 04.10.2000.

Тел.: 207-86-93. Факс: (095) 246-20-20 (для аб. М153).

E-mail: lrc-kozlov@mtu-net.ru

Каталог в ИНТЕРНЕТ <http://www.lrc-mik.narod.ru>

Отпечатано в полном соответствии с качеством
предоставленного оригинал-макета в ППП «Типография «Наука»

121099, Москва, Шубинский пер., 6

*

Оптовая и розничная реализация — магазин «Гнозис».

Тел.: (095) 247-17-57, Костюшин Павел Юрьевич (с 10 до 18 ч.).

Адрес: Зубовский б-р, 17, стр. 3, к. 6.

(Метро «Парк Культуры», в здании изд-ва «Прогресс».)

Foreign customers may order this publication

by E-mail: koshelev.ad@mtu-net.ru

or by fax: (095) 246-20-20 (for ab. M153).

**В ИЗДАТЕЛЬСТВЕ «ЯЗЫКИ СЛАВЯНСКОЙ КУЛЬТУРЫ»
ВЫШЛИ СЛЕДУЮЩИЕ КНИГИ ПО ЛИНГВИСТИКЕ**

- В. М. Алпатов.** История лингвистических учений. 368 с. 2001.
- Ю. Д. Апресян.** Избранные труды. Т. I–II.
Т. I. 480 с. 1995.
Т. II. 768 с. 1995.
- Н. Д. Арутюнова.** Язык и мир человека. 914 с. 1998.
- И. М. Богуславский.** Сфера действия лексических единиц. 464 с. 1996.
- А. В. Бондарко.** Теория значения в системе функциональной грамматики: На материале русского языка. 736 с. 2002.
- Н. Н. Дурново.** Избранные работы по истории русского языка. 816 с. 2000.
- В. А. Дыбо.** Морфонологизованные парадигматические акцентные системы: Типология и генезис. Т. I. 736 с. 2000.
- А. А. Зализняк.** Древненовгородский диалект. 720 с. 1995.
- Анна А. Зализняк, А. Д. Шмелев.** Введение в русскую аспектологию. 226 с. 2000.
- С. Д. Кацнельсон.** Категории языка и мышления: Из научного наследия. 864 с. 2001.
- И. А. Мельчук.** Курс общей морфологии. Т. I–IV.
Т. I. 416 с. 1997.
Т. II. 544 с. 1998.
Т. III. 368 с. 2000.
Т. IV. 584 с. 2001.
- И. А. Мельчук.** Опыт теории лингвистических моделей «Смысл \leftrightarrow Текст». 2-е изд., доп. 368 с. 1999.
- И. А. Мельчук.** Русский язык в модели «Смысл \leftrightarrow Текст». 684 с. 1995.
- Новый объяснительный словарь синонимов русского языка /** Под ред. акад. Ю. Д. Апресяна.
Вып. 1. 552 с. 1997.
Вып. 2. 488 с. 2000.
- Е. В. Падучева.** Семантические исследования. 464 с. 1995.
- Н. В. Перцов.** Инварианты в русском словоизменении. 280 с. 2001.
- А. М. Пешковский.** Русский синтаксис в научном освещении. 544 с. 2001.
- Русский язык в научном освещении.** №№ 1–2. 2001. (Языки славянской культуры: ИРЯ РАН).
- Русский язык в научном освещении.** № 1(3). 2002. (Языки славянской культуры: ИРЯ РАН).
- Русский язык конца XX столетия (1985–1995):** Сб. ст. 480 с. 2000.
- Слово в тексте и в словаре:** Сб. ст. к 70-летию академика Ю. Д. Апресяна. 648 с. 2001.
- Тань Аошуан.** Проблемы скрытой грамматики: Синтаксис, семантика и прагматика языка изолирующего строя (на примере китайского языка). 896 с. 2002.

- В. Н. Телия.** Русская фразеология. 288 с. 1996.
- Е. А. Хелимский.** Компаративистика, уралистика. 640 с. 2000.
- И. Б. Шатуновский.** Семантика предложения и нерелевантные слова. 400 с. 1997.
- Д. Н. Шмелев.** Избранные труды по русскому языку. 888 с. 2002.
- Язык русского зарубежья: Общие процессы и речевые портреты. 496 с. 2001.
- Т. Е. Янко.** Коммуникативные стратегии русской речи. 384 с. 2001.

В «МАЛОЙ СЕРИИ» ВЫШЛИ КНИГИ ПО ЛИНГВИСТИКЕ

Вежицкая Анна. Понимание культур через посредство ключевых слов / Пер. с англ. А. Д. Шмелева. 288 с. 2001.

Основные положения, развиваемые в книге, заключаются в том, что разные языки существенно разнятся в отношении своего словарного состава и эти различия отражают различия ядерных ценностей соответствующих культурных общностей. Автор показывает, что всякая культура может быть исследована, подвергнута сопоставительному анализу и описана при помощи «ключевых слов» языка, обслуживающего данную культуру. Теоретическим фундаментом такого анализа может служить «естественный семантический метаязык», который реконструируется на основе широких сопоставительно-языковых исследований.

Вежицкая Анна. Сопоставление культур через посредство лексики и прагматики / Пер. с англ. А. Д. Шмелева. 288 с. 2001.

Сборник включает ряд статей, посвященных различным аспектам взаимодействия языка и культуры. В них рассматриваются проблемы концептуализации эмоций в различных языках, вопрос о том, как присущие той или иной культуре ценностные установки влияют на использование языка носителями данной культуры, а также делается попытка экспликации смысла учения Иисуса, выраженного в евангельских притчах. Показано, как концепты, специфичные для отдельных языков и культур, могут быть описаны на основе ограниченного набора семантических элементов, составляющих «Естественный Семантический Метаязык».

Шмелев А. Д. Русская языковая модель мира. 224 с. 2002.

В книге рассматриваются ключевые идеи русской языковой картины мира, т. е. совокупность представлений об устройстве мира, которые говорящими на русском языке воспринимаются как сами собою разумеющиеся. Делается попытка выявить связь этих представлений с некоторыми специфическими особенностями русской культуры. В частности, рассматривается семантика ряда трудно переводимых русских слов (простор, попрекнуть, вдруг, заодно и т. п.), обсуждается вопрос о том, каков образ человека в русской языковой картине мира, как в ней представлены время и пространство, какие бытовые представления и общие жизненные установки в неявном виде закодированы в значении русских слов, в чем заключаются особенности задаваемых русским языком этических представлений.



А. А. Зализняк
РУССКОЕ ИМЕННОЕ
СЛОВОИЗМЕНЕНИЕ